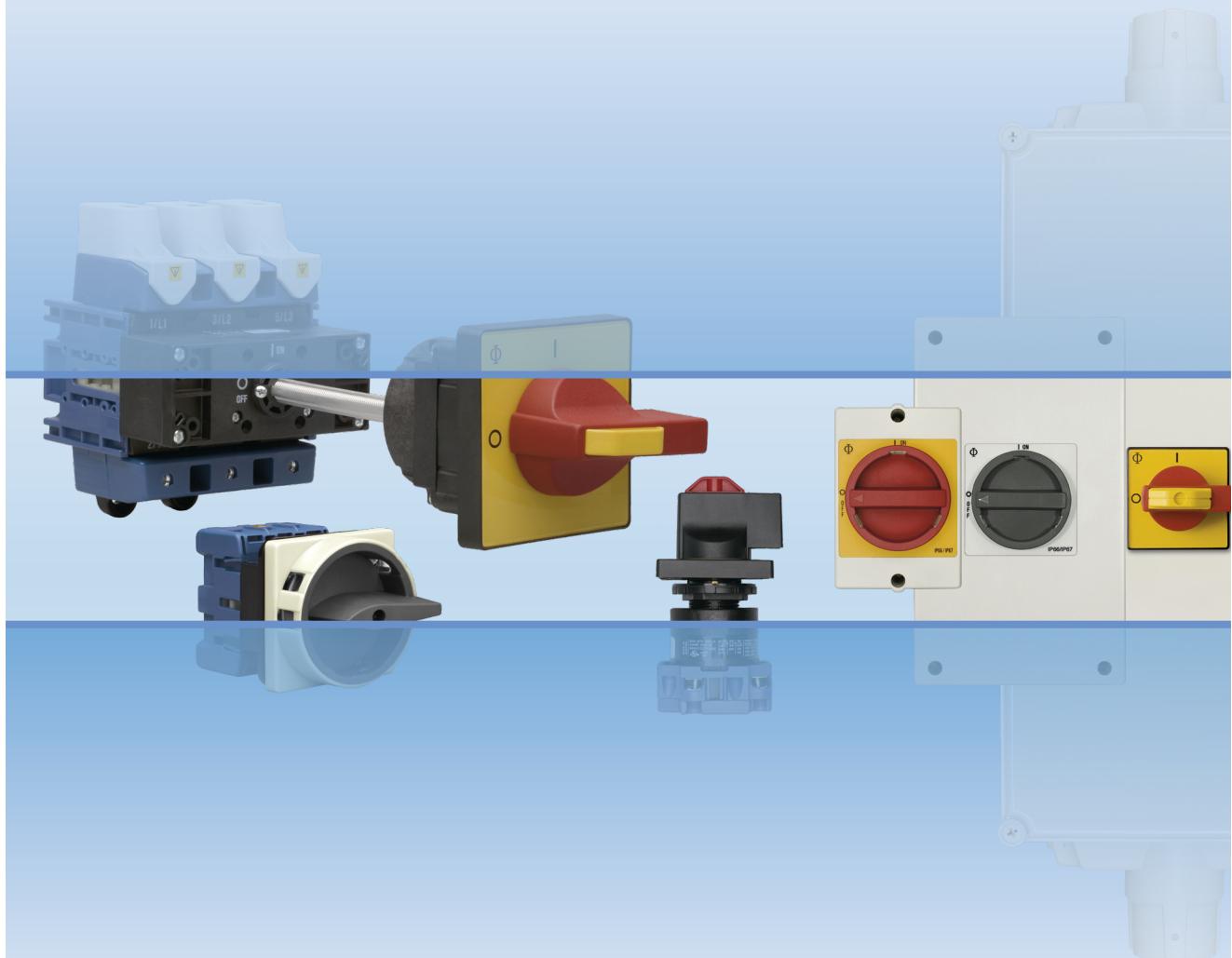


## Interrupteur Généraux et Interrupteur de Maintenance

Interrupteur-sectionneur Série KG et KH



---

# Kraus & Naimer

Kraus & Naimer est un pionnier dans le domaine de la technique des appareils de commutation. C'est ainsi, par exemple, que fut développé chez Kraus & Naimer le premier commutateur combinable à cames. Pour la première fois un système de construction modulaire et une présentation esthétique, devenus un standard en général, ont été appliqués à la fabrication des commutateurs et de leurs accessoires.

## BLUE LINE

La Série Bleue est devenue un concept universel pour les appareils de commutation Kraus & Naimer. Toutes les prescriptions importantes nationales ou internationales, ainsi que toutes les influences climatiques possibles ont été prises en considération lors de la construction et de l'équipement de nos appareils. De plus, le commutateurs de la Série Bleue ont été approuvés par tous les principaux centres de vérification internationaux. Ceci donne à nos clients la certitude de pouvoir exporter leurs machines et leurs équipements électriques dans le monde entier.

La marque commune aux Sociétés Kraus & Naimer, aux Sociétés de distribution et au programme de la Série Bleue est la couleur bleue et le sigle  $\Phi$  – marque brevetée de Kraus & Naimer.



## UN SYMBOLE UNIVERSEL POUR UNE COMMUTATION SURE

---

	Page
<b>Généralités</b>	
Technologie	4
Choix des interrupteurs généraux	4
Equipements standards	4
Montages	5
Caractéristiques techniques	6, 7
Contacts auxiliaires latéraux, cache-bornes	36
Plastrons	37
Connexions pour circuit de contrôle, dispositif anti-verrouillage de porte, clef de montage	38
Schémas de raccordement	39
<b>Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence</b>	
Bipolaires et tripolaires	8-11
Tétrapolaires	12-15
Tripolaires avec borne de terre et neutre	16-19
Tripolaires avec contact auxiliaire	20-23
Tripolaires avec 2 contacts auxiliaire	24-27
<b>Interrupteurs de sécurité pour la maintenance</b> (Interrupteurs généraux et arrêts d'urgence sous boîtier plastique)	
Tripolaires	28
Tripolaires avec contacts auxiliaires	29
Tétrapolaires	30
Tétrapolaires avec contacts auxiliaires	31
6 pôles	32
6 pôles avec contacts auxiliaires	33
<b>Interrupteurs-sectionneurs</b>	
Tripolaires	34, 35
Tripolaires avec borne de terre	35
Tripolaires avec borne de neutre	38
Tétrapolaires	36
6 pôles	37
8 pôles	37
Inverseurs bipolaires	38
Inverseurs tripolaires	38
Inverseurs tétrapolaires	38
<b>Interrupteurs-sectionneurs sous boîtier plastique</b>	
Tripolaires, tétrapolaires et 6 pôles	39
<b>Dimensions</b>	
Interrupteurs pour montage encastré	44
Interrupteurs pour montage en saillie	45
Interrupteurs en boîtier plastique	46
<b>Panorama du programme</b>	
Série Bleue	50
<b>Interrupteurs-sectionneurs nus ou sous coffret tétrapolaires, 6 pôles et plus sur demande.</b>	

Interrupteurs-sectionneurs série KG



Interrupteurs-sectionneurs série KH



Interrupteurs généraux séries KG et KH  
2 présentations



Interrupteur général C316



Interrupteurs de sécurité pour la  
maintenance, 2 présentations



## Technologie

Les interrupteurs-sectionneurs présentés dans ce catalogue surpassent les exigences d'IEC 60947-3, EN 60947-3, VDE 0660 part 107, IEC 60204, EN 60204 et VDE 0113 et constituent la référence pour les interrupteurs généraux, arrêts d'urgence ou interrupteurs de sécurité pour la maintenance.

Les caractéristiques communes aux appareils des séries KG et KH sont: grande distance d'ouverture des contacts pour une tension d'isolement allant jusqu'à 1000 V ou 690 V. Ouverture et fermeture positives des contacts.

Jusqu'à 100 A les appareils peuvent être montés sur rail DIN standard EN 50022. Pour faciliter l'installation les bornes, livrées ouvertes, sont dans le même plan que les conducteurs de puissance, les temps de câblage sont réduits grâce aux vis cruciformes imperdables avec guide tournevis intégré.

Du KG10 au KG160 et sur la série KH les bornes sont protégées du toucher accidentel conformément à EN 50274, VDE 0660 part 514 et BGV A3, avec protection complémentaire IP 20 pour KG10 à KG64 ou KH40.

Les interrupteurs série KH existent avec axe réglable et possibilité de raccordement par cosses à plage ronde. Les KG125, KG160, KG210, KG250 et KG315 peuvent être livrés avec boulons pour raccordement par barres en haut ou avec bornes en haut et en bas.

Les commutateurs type C utilisés en interrupteurs-sectionneurs doivent être munis d'une protection des bornes d'entrée et de sortie.

Les boîtiers pour interrupteurs C et KG sont en plastique résistant, d'une bonne tenue aux UV, le câblage est facile grâce aux espaces surdimensionnés. Des boîtiers spéciaux sont proposés pour utilisation en environnement agressif tel huile, produits chimiques ou graisse.

## Choix des interrupteurs généraux

Les réglementations de VDE 0113 part 1 et EN 60204-1 distinguent entre interrupteur-sectionneur et sectionneur dans le choix d'un interrupteur général.

Les interrupteurs-sectionneurs répondent à la catégorie AC-23B. Les sectionneurs sont équipés d'un contact auxiliaire pour interruption de la charge par un contacteur, le calibre du sectionneur sera donc choisi selon le courant thermique de la charge. Le contact auxiliaire doit avoir un pouvoir de coupure AC-15 suffisant pour commander le contacteur.

Le choix d'un interrupteur-sectionneur comme interrupteur général est fonction de son pouvoir de coupure, celui-ci doit être égal ou supérieur la somme du courant rotor bloqué du plus puissant moteur de la machine et du courant total de tous les équipements électriques du circuit. Enfin, le courant nominal total de l'ensemble de l'équipement ne doit pas excéder le courant thermique conventionnel de l'interrupteur choisi.

## Équipement standard

### Interrupteurs-sectionneurs et arrêt d'urgence:

Les interrupteurs C316, KG80 à KG315, KH63 et KH80 sont livrés avec poignée cadenassable et cache-bornes à chaque entrée. Les interrupteurs C316, KG210, KG250 et KG315 sont également munis de cache-bornes aux sorties.

Les interrupteurs généraux ont des manettes noires, les arrêts d'urgence des manettes rouges contrastant sur supports jaunes.

Les appareils à commande rompue sont cadenassables.

### Interrupteurs de sécurité pour la maintenance (Interrupteurs généraux et arrêts d'urgence sous boîtier):

Les boîtiers en plastique haute résistance ont été prévus avec des espaces de câblage surdimensionnés (voir Technologie). Isolement total conforme à IEC 364-4-41, HD 384.4.41 S2 et VDE 0100-410. Tous les KL- et KS-boîtiers sont non-inflammable conformément à la norme UL94V-0.

Les interrupteurs généraux sont équipés de manette gris électrique ou noir. Les arrêts d'urgence sont avec manette rouge contrastant sur un support jaune.

Borne de terre.

Dispositif de sécurité intégré par condamnation du couvercle.

Les interrupteurs dont la référence se termine par STM sont fournis avec entrées de câble.

### Nota:

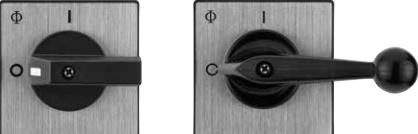
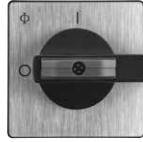
Contacts auxiliaires à fermeture retardée et ouverture avancée.

Sélection des dispositifs de verrouillage voir en page 5.

Interrupteurs-sectionneurs nus ou sous coffret, tétrapolaires, 6 pôles et plus sur demande.

## Références

Les références sont indiquées dans les colonnes bleues des pages 8 à 37.

<b>Montage</b> Interrupteurs-sectionneurs Interrupteurs généraux arrêts d'urgence avec verrouillage	Taille en mm	Cadenas Nbre. arceau maxi. en mm	Présentations standards
 KG210, KG250, KG315	48 x 48  64 x 64  88 x 88  130 x 130	– –  – –  – –  – –	<u>Encastré fixation 4 vis, en saillie</u> <b>KG10A, KG 20A, KG32A, KG41, KG64, KH16, KH20, KH25</b> <u>Fixation centrale 22 mm</u> <b>KG10A, KG20A, KG32A, KH16, KH20, KH25</b> <u>Montage direct sur circuit imprimé</u> <b>KG21A, KG33A</b> <u>Encastré fixation 4 vis, en saillie</u> <b>KG10B, KG20B, KG32B, KG41B, KG64B, KG80, KG100, KH16B, KH20B, KH25B, KH32, KH40, KH63, KH80</b> <b>KG80C, KG100C, KG125, KG160, KG210, KG250, KG315 C316</b>
	74 x 74	3 9	<u>En boîtier</u> <b>KG10, KG20, KG20B, KG32, KG32B, KG41, KG41B, KG64, KG64B, KG80, KG100</b> <b>KH16, KH20, KH25, KH32, KH40, KH63, KH80</b>
	64 x 64  88 x 88	3 9  3 10	<u>Encastré fixation 4 vis, en saillie</u> <b>KG10B, KG20B, KG32B, KG41B, KG64B, KG80, KG100, KH16B, KH20B, KH25B, KH32, KH40, KH63, KH80</b> <u>Fixation centrale 22 mm</u> <b>KG10B, KG20B, KG32B, KH16, KH20, KH25, KH32, KH40</b> <u>Encastré fixation 4 vis</u> <b>KG80C, KG100C, KG125, KG160</b> <u>En saillie</u> <b>KG125, KG160</b> <u>En boîtier</u> <b>KG80C, KG100C, KG125, KG160</b>
	48 x 48  64 x 64  88 x 88  130 x 130	3 7 ou 4 5  3 8 ou 4 5  4 9  4 9	<u>Encastré fixation 4 vis, en saillie</u> <b>KG10A, KG20A, KG32A, KG41, KG64, KH16, KH20, KH25</b> <u>Fixation centrale 22 mm</u> <b>KG10A, KG20A, KG32A, KH16, KH20, KH25</b> <u>Encastré fixation 4 vis ou fixation centrale 22 mm, en saillie</u> <b>KG10B, KG20B, KG32B, KG41B, KG64B, KG80, KG100, KH16B, KH20B, KH25B, KH32, KH40, KH63, KH80</b> <u>En boîtier</u> <b>KG10, KG20, KG20B, KG32, KG32B, KG41, KG41B, KG64, KG64B, KG80, KG100</b> <u>Encastré fixation 4 vis</u> <b>KG80C, KG100C, KG125, KG160, KG210, KG250, KG315</b> <b>KG41B T..3/81 E, KG64B T..3/81 E</b> <u>En boîtier</u> <b>KG80C, KG100C, KG125, KG160, KG250, KG315</b> <u>Encastré fixation 4 vis et en boîtier</u> <b>C316</b>
	88 x 88	4 9	<u>Encastré fixation 4 vis</u> <b>KG250, KG315</b>
	88 x 88	3 9	<u>En saillie</u> <b>KG20B, KG32B, KG41B, KG64B, KG80, KG100, KG125, KG160, KG210, KG250, KG315, KH32, KH40, KH63, KH80, C316</b> Avec commande rompue intégrée. En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou - 5 mm.

Caractéristiques techniques conformes à EC 60947-3, EN 60947-3, VDE 0660 part 107, IEC 60204, EN 60204, VDE 0113		KG10 KG10A KG10B	KH16 KH16B	KG20 KG20A KG20B	KH20 KH20B	KH25 KH25B	KG32 KG32A KG32B	KH32	KG41 KG41B
Valeurs nominales pour l'Amérique du nord (UL) voir catalogue 150 <sup>5</sup> .									
<b>Valeurs nominales</b>									
Tension assignée d'isolement U <sub>i</sub> <sup>1</sup>	V	690 <sup>8</sup>	800 <sup>2</sup>	690	800 <sup>2</sup>	800 <sup>2</sup>	690	800 <sup>2</sup>	690
Tension min.	V				sur demande				
Tension de tenue aux chocs U <sub>imp</sub> <sup>1</sup>	kV	4	6	6	6	6	6	6	6
Courant thermique	I <sub>u</sub> air libre = I <sub>th</sub>	A	20	16	25	20	25	32	32
	I <sub>th</sub> sous envelop.	A	20	16	25	20	25	32	40
Pouvoir de coupe	220 V/240 V	A	120	160	180	200	250	220	300
	380 V/440 V	A	120	160	180	200	250	220	300
	660 V/690 V	A	80	160	125	160	180	135	210
<b>Interruuteur général</b>									
Aptitude au sectionnement <sup>1</sup>	V	690 <sup>8</sup>	690	690	690	690	690	690	690
<b>Catégorie d'emploi</b>									
AC-21A Interrupteur-sectionneur pour charge résistive I <sub>e</sub>	A	20	16	25	20	25	32	32	40
AC-3 Démarrage direct de moteur	triphasé/tripolaire								
220 V/240 V	kW	2,2	3	4	3,5	4	5,5	5,5	7,5
380 V/440 V	kW	3,7	5,5	5,5	6,5	7,5	7,5	11	11
660 V/690 V	kW	3,7	5,5	5,5	6,5	7,5	7,5	11	11
monophasé/bipolaire									
220 V/240 V	kW	1,1	1,5		2	2,5		3	
380 V/440 V	kW	1,5	2,5		3,2	5		5,5	
AC-23A, Interrupteur-	triphasé/tripolaire								
AC-23B sectionneur pour circuits moteurs.	220 V/240 V	kW	3	4,5	5,5	5,5	7	5,5	9
	380 V/440 V	kW	5,5	7,5	7,5	10	12	11	16
	660 V/690 V	kW	5,5	13	7,5	15	17	11	22
Interrupteur général	monophasé/bipolaire								
220 V/240 V	kW	1,5	2		2,5	3,3		4,2	
380 V/440 V	kW	2,2	3,7		4,5	5,5		7,5	
Perte de puissance par contact à I <sub>u</sub>	W	0,9	0,2	0,7	0,3	0,3	1,1	0,4	1
Résistance aux vibrations <sup>7</sup>	C	C	C	A	C	C	A	C	A
Résistance aux chocs <sup>7</sup>	C	C	C	B	C	C	B	C	B
<b>Protection contre les courts-circuits</b>									
Fusible maxi. (caractéristiques gL)	A	20	25	35	35	35	35	35	50
Courant assigné de courte durée admissible (1s)	A	130	400	350	450	500	430	850	500
<b>Section de raccordement maximum<sup>6</sup></b>									
Câble rigide ou multibrin	mm <sup>2</sup>	2,5	6	6	6	6	6	10	16
	AWG	12	10	10	10	10	10	8	6
MCM	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Câble souple avec manchon	mm <sup>2</sup>	2,5	4	4	4	4	4	6	10
Câble souple AWG (sans manchon)	AWG	12	12	10	12	12	10	10	6
MCM	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Raccordement par boulons	mm	–	–	–	–	–	–	–	–
Raccordement par barres cuivre	mm	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Contacts auxiliaires Valeurs nominales</b>									
Tension assignée d'isolement U <sub>i</sub> <sup>1</sup>	V	690 <sup>8</sup>	440	500	440	440	500	440	690
Tension de tenue aux chocs U <sub>imp</sub> <sup>1</sup>	kV	4 <sup>8</sup>	4	6	4	4	6	4	6
Courant thermique	I <sub>u</sub> air libre = I <sub>th</sub>	A	20	10	10	10	10	10	16
	I <sub>th</sub> sous envelop.	A	20	10	10	10	10	10	16
AC-15 Courant assignée d'emploi I <sub>e</sub>									
220 V/240 V	A	6	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	6
380 V/440 V	A	4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	3
<b>Protection contre les courts-circuits</b>									
Fusible maxi. (caractéristiques gL)	A	20	10	10	10	10	10	10	16
<b>Section de raccordement maximum<sup>6</sup></b>									
Câble rigide ou multibrin	mm <sup>2</sup>	2,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5
	AWG	12	14	14	14	14	14	14	12
MCM	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Câble souple avec manchon	mm <sup>2</sup>	2,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5
Câble souple AWG (sans manchon)	AWG	12	16	16	16	16	16	16	14

<sup>1</sup>Valable pour réseau triphasé avec neutre à la terre, surtension catégorie III, pollution degré 3. Valeurs pour d'autres systèmes d'alimentation sur demande.

<sup>2</sup>Recommandé pour commutation hors charge (AC-20A) au-delà de 690 V.<sup>3</sup>La valeur après le 'slash' correspond aux interrupteurs 6 pôles.

<sup>4</sup>Connexion pour embout de câble.

KH40	KG64 KG64B	KH63	KG80 KG80C	KH80	KG100 KG100C	KG125	KG160	KG210	KG250	KG315	C316
800 <sup>2</sup>	690	1000 <sup>2</sup>	690	1000 <sup>2</sup>	690 sur demande	1000 <sup>2</sup>	1000				
6	6	8	6	8	6	8	8	8	8	8	8
40	63	63	80	80	100	125	160	200	250	315	315
40	63	63	80	80	100	125	160	200	250	315	315/275 <sup>3</sup>
380	350	550	560	650	700	800	900	1300	1600	1800	2000
380	350	500	560	630	650	750	850	1100	1380	1650	2000
230	190	280	200	340	280	340	340	400	400	400	335
690	690	1000 <sup>2</sup>	690	1000 <sup>2</sup>	690	1000 <sup>2</sup>	1000				
40	63	63	80	80	100	125	160	200	250	315	315
7,5	11	11	15	15	18,5	22	30	37	37	45	37
15	18,5	22	22	30	30	37	45	55	55	75	55
15	15	18,5	18,5	22	22	30	37	40	40	45	37
4,5		7,5			10						
9		11			15						
11	11	18,5	18,5	23	22	30	30	37	37	55	75
20	22	30	30	40	37	45	55	75	90	110	132
25	18,5	30	22	37	30	37	37	45	45	45	37
5,5		8,5			11						
11		15			18,5						
0,6	2,2	1,5	1,7	2,7	2,4	3,1	5	5	8	12,7	17
C	A	C	A	C	A	C	C	C	C	C	C
C	B	C	B	C	B	C	C	C	C	C	C
50	63	80	80	100	100	125	160	200	250	315	315
950	580	1200	1600	1600	1850	2500	3000	4000	4600	5800	4200
10	16	35	50	35	50	95	95	185	185	185	185 <sup>4</sup>
8	6	2	1/0	2	1/0	3/0	3/0	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	350	350	350	350
6	10	25	35	25	35	70	70	120	120	120	150 <sup>4</sup>
10	6	4	2	4	2	1/0	1/0	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	250	250	250	300
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	M12
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
440	690	440	690	440	690	690	690	690	690	690	690
4	6	4	6	4	6	6	6	6	6	6	6
10	16	10	16	10	16	16	16	16	16	16	16
10	16	10	16	10	16	16	16	16	16	16	16
2,5	6	2,5	6	2,5	6	6	6	6	6	6	6
1,5	3	1,5	3	1,5	3	3	3	3	3	3	4
10	16	10	16	10	16	16	16	16	16	16	16
1,5	2,5	1,5	2,5	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4
14	12	14	12	14	12	12	12	12	12	12	12
1,5	2,5	1,5	2,5	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
16	14	16	14	16	14	14	14	14	14	14	14

<sup>5</sup>Les interrupteurs KG et KH présentés dans ce catalogue sont approuvés UL et CSA comme „interrupteurs-sectionneurs pour utilisation dans les circuits moteur“ à l'exception des interrupteurs sou boîtier. <sup>6</sup>N'utiliser que de fils de cuivre. <sup>7</sup>A: min. 4 g, 2-100 Hz, 1,6 mm. B: min. 5 g, 6 ms. C: sur demande.

<sup>8</sup>Valable pour réseau triphasé avec neutre à la terre, surtension catégorie II, pollution degré 3.

Temperature de stockage pour tous les commutateurs et interrupteurs: entre -40 °C à 80 °C (en cas de températures inférieures à -5 °C aucune tolérance aux chocs et vibrations).

## Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence Bipolaires et tripolaires, montage encastré, fixation 4 vis

Version	Courant therm. convert. I <sub>u</sub> /I <sub>th</sub>	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupe	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire		Manette rouge Support jaune	
IP 66 64 x 64	20 A	<b>220 V/240 V</b> 1,5 kW / 120 A	<b>Bipolaire</b> KG10B T102/01 E	01367 8	<b>Bipolaire</b> KG10B T202/01 E	01375 3
		<b>3 x 380 V/440 V</b>	<b>Tripolaire</b>		<b>Tripolaire</b>	
	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10B T103/01 E	01044 8	KG10B T203/01 E	01049 3
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B T103/01 E	00001 2	KG20B T203/01 E	00043 2
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B T103/01 E	00002 9	KG32B T203/01 E	00044 9
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B T103/01 E	00003 6	KG41B T203/01 E	00045 6
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B T103/01 E	00004 3	KG64B T203/01 E	00046 3
	80 A	30 kW / 560 A	KG80 T103/01 E	00005 0	KG80 T203/01 E	00047 0
	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T103/01 E	00006 7	KG100 T203/01 E	00048 7
88 x 88	80 A	30 kW / 560 A	KG80C T103/01 E	01383 8	KG80C T203/01 E	01389 0
	100 A	37 kW / 650 A	KG100C T103/01 E	01384 5	KG100C T203/01 E	01390 6
	125 A	45 kW / 750 A	KG125 T103/01 E	00008 1	KG125 T203/01 E	00050 0
	160 A	55 kW / 850 A	KG160 T103/01 E	00009 8	KG160 T203/01 E	00051 7
IP 66 <sup>1</sup> 48 x 48	20 A	<b>220 V/240 V</b> 1,5 kW / 120 A	<b>Bipolaire</b> KG10A T102/04 E	01368 5	<b>Bipolaire</b> KG10A T202/04 E	01376 0
		<b>3 x 380 V/440 V</b>	<b>Tripolaire</b>		<b>Tripolaire</b>	
	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10A T103/04 E	01046 2	KG10A T203/04 E	01051 6
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20A T103/04 E	01110 0	KG20A T203/04 E	01132 2
	32 A	11 kW / 220 A	KG32A T103/04 E	01111 7	KG32A T203/04 E	01133 9
	40 A	15 kW / 300 A	KG41 T103/04 E	01112 4	KG41 T203/04 E	01134 6
	63 A	22 kW / 350 A	KG64 T103/04 E	01113 1	KG64 T203/04 E	01135 3
64 x 64	20 A	<b>220 V/240 V</b> 1,5 kW / 120 A	<b>Bipolaire</b> KG10B T102/04 E	01369 2	<b>Bipolaire</b> KG10B T202/04 E	01377 7
		<b>3 x 380 V/440 V</b>	<b>Tripolaire</b>		<b>Tripolaire</b>	
	20 A	5,5 kW / 120 A	KG10B T103/04 E	01047 9	KG10B T203/04 E	01052 3
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B T103/04 E	01114 8	KG20B T203/04 E	01136 0
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B T103/04 E	01115 5	KG32B T203/04 E	01137 7
	40 A	15 kW / 300 A	KG41B T103/04 E	01116 2	KG41B T203/04 E	01138 4
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B T103/04 E	01117 9	KG64B T203/04 E	01139 1
	80 A	30 kW / 560 A	KG80 T103/04 E	01118 6	KG80 T203/04 E	01140 7
	100 A	37 kW / 650 A	KG100 T103/04 E	01119 3	KG100 T203/04 E	01141 4
88 x 88	40 A	15 kW / 300 A	KG41B T103/81 E	03170 2	KG41B T203/81 E	03172 6
	63 A	22 kW / 350 A	KG64B T103/81 E	03171 9	KG64B T203/81 E	03173 3
	80 A	30 kW / 560 A	KG80C T103/04 E	00021 0	KG80C T203/04 E	00063 0
	100 A	37 kW / 650 A	KG100C T103/04 E	00022 7	KG100C T203/04 E	00064 7
	125 A	45 kW / 750 A	KG125 T103/04 E	00024 1	KG125 T203/04 E	00066 1
	160 A	55 kW / 850 A	KG160 T103/04 E	00025 8	KG160 T203/04 E	00067 8
	200 A	75 kW / 1100 A	KG210 T103/05 E	07491 4	KG210 T203/05 E	07484 6
	250 A	90 kW / 1380 A	KG250 T103/05 E	00027 2	KG250 T203/05 E	00069 2
	315 A	110 kW/1650 A	KG315 T103/05 E	00028 9	KG315 T203/05 E	00070 8
130 x 130	315 A	132 kW/2000 A	C316 T103/05 E	00029 6	C316 T203/05 E	00071 5

<sup>1</sup>C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

## Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence Tripolaires, montage encastré, fixation 4 vis

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupure</b> 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
IP 66 88 x 88	250 A 315 A	90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG250 T103/66 E KG315 T103/66 E	01276 3 01277 0	KG250 T203/66 E KG315 T203/66 E	01278 7 01279 4

< Retour à la table des matières >

## Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence Bipolaires et tripolaires, fixation centrale 22 mm

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupure</b>	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
IP 66 64 x 64	20 A	<b>220 V/240 V</b> 1,5 kW / 120 A	<b>Bipolaire</b> KG10B T102/01 FT2	01372 2	<b>Bipolaire</b> KG10B T202/01 FT2	01380 7
	20 A	<b>3 x 380 V/440 V</b> 5,5 kW / 120 A	<b>Tripolaire</b> KG10B T103/01 FT2	01048 6	<b>Tripolaire</b> KG10B T203/01 FT2	01053 0
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B T103/01 FT2	00085 2	KG20B T203/01 FT2	00089 0
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B T103/01 FT2	00086 9	KG32B T203/01 FT2	00090 6
IP 66 48 x 48	20 A	<b>220 V/240 V</b> 1,5 kW / 120 A	<b>Bipolaire</b> KG10A T102/04 FT2	01370 8	<b>Bipolaire</b> KG10A T202/04 FT2	01378 4
	20 A	<b>3 x 380 V/440 V</b> 5,5 kW / 120 A	<b>Tripolaire</b> KG10A T103/04 FT2	01054 7	<b>Tripolaire</b> KG10A T203/04 FT2	01072 1
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20A T103/04 FT2	01130 8	KG20A T203/04 FT2	01152 0
	32 A	11 kW / 220 A	KG32A T103/04 FT2	01131 5	KG32A T203/04 FT2	01153 7
64 x 64	20 A	<b>220 V/240 V</b> 1,5 kW / 120 A	<b>Bipolaire</b> KG10B T102/04 FT2	01371 5	<b>Bipolaire</b> KG10B T202/04 FT2	01379 1
	20 A	<b>3 x 380 V/440 V</b> 5,5 kW / 120 A	<b>Tripolaire</b> KG10B T103/04 FT2	01055 4	<b>Tripolaire</b> KG10B T203/04 FT2	01073 8
	25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B T103/04 FT2	01056 1	KG20B T203/04 FT2	01074 5
	32 A	11 kW / 220 A	KG32B T103/04 FT2	01057 8	KG32B T203/04 FT2	01075 2

**Interruuteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence  
Bipolaires et tripolaires, montage en saillie  
avec commande rompue, verrouillage par cadenas et fixation centrale 22 mm**

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupe	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm		Manette noire		Manette rouge Support jaune		
IP 66 48 x 48	20 A	<b>220 V/240 V</b> 1,5 kW / 120 A	<b>Bipolaire</b> KG10A T102/68 VE	01373 9	<b>Bipolaire</b> KG10A T202/68 VE	01381 4
	20 A	<b>3 x 380 V/440 V</b>	<b>Tripolaire</b> KG10A T103/68 VE	01060 8	<b>Tripolaire</b> KG10A T203/68 VE	01078 3
	25 A	5,5 kW / 120 A	KG20A T103/68 VE	01061 5	KG20A T203/68 VE	01079 0
	32 A	7,5 kW / 180 A	KG32A T103/68 VE	01062 2	KG32A T203/68 VE	01080 6
	40 A	11 kW / 220 A	KG41 T103/68 VE	01063 9	KG41 T203/68 VE	01081 3
	63 A	15 kW / 300 A	KG64 T103/68 VE	01064 6	KG64 T203/68 VE	01082 0
64 x 64	20 A	<b>220 V/240 V</b> 1,5 kW / 120 A	<b>Bipolaire</b> KG10B T102/68 VE	01374 6	<b>Bipolaire</b> KG10B T202/68 VE	01382 1
	20 A	<b>3 x 380 V/440 V</b>	<b>Tripolaire</b> KG10B T103/68 VE	01065 3	<b>Tripolaire</b> KG10B T203/68 VE	01083 7
	25 A	5,5 kW / 120 A	KG20B T103/68 VE	01066 0	KG20B T203/68 VE	01084 4
	32 A	7,5 kW / 180 A	KG32B T103/68 VE	01067 7	KG32B T203/68 VE	01085 1
	40 A	11 kW / 220 A	KG41B T103/68 VE	01068 4	KG41B T203/68 VE	01086 8
	63 A	15 kW / 300 A	KG64B T103/68 VE	01069 1	KG64B T203/68 VE	01087 5
	80 A	22 kW / 350 A	KG80 T103/68 VE	01070 7	KG80 T203/68 VE	01088 2
	100 A	30 kW / 560 A	KG100 T103/68 VE	01071 4	KG100 T203/68 VE	01089 9
IP 66 64 x 64	20 A	<b>3 x 380 V/440 V</b>	<b>Tripolaire</b> KG10B T103/93 VE	06347 5	<b>Tripolaire</b> KG10B T203/93 VE	06354 3
	25 A	5,5 kW / 120 A	KG20B T103/93 VE	06348 2	KG20B T203/93 VE	06355 0
	32 A	7,5 kW / 180 A	KG32B T103/93 VE	06349 9	KG32B T203/93 VE	06356 7
	40 A	11 kW / 220 A	KG41B T103/93 VE	06350 5	KG41B T203/93 VE	06357 4
	63 A	15 kW / 300 A	KG64B T103/93 VE	06351 2	KG64B T203/93 VE	06358 1
	80 A	22 kW / 350 A	KG80 T103/93 VE	06352 9	KG80 T203/93 VE	06359 8
	100 A	30 kW / 560 A	KG100 T103/93 VE	06353 6	KG100 T203/93 VE	06360 4
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						
IP 66 64 x 64	20 A	<b>3 x 380 V/440 V</b>	<b>Tripolaire</b> KG10B T103/94 VE	06361 1	<b>Tripolaire</b> KG10B T203/94 VE	06368 0
	25 A	5,5 kW / 120 A	KG20B T103/94 VE	06362 8	KG20B T203/94 VE	06369 7
	32 A	7,5 kW / 180 A	KG32B T103/94 VE	06363 5	KG32B T203/94 VE	06370 3
	40 A	11 kW / 220 A	KG41B T103/94 VE	06364 2	KG41B T203/94 VE	06371 0
	63 A	15 kW / 300 A	KG64B T103/94 VE	06365 9	KG64B T203/94 VE	06372 7
	80 A	22 kW / 350 A	KG80 T103/94 VE	06366 6	KG80 T203/94 VE	06373 4
	100 A	30 kW / 560 A	KG100 T103/94 VE	06367 3	KG100 T203/94 VE	06374 1
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						

< Retour à la table des matières >

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence**  
**Tripolaires, montage en saillie**  
**avec commande rompue**

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interruuteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire		Manette rouge Support jaune	
IP 66/67 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/09 VE KG20B T103/09 VE KG32B T103/09 VE KG41B T103/09 VE KG64B T103/09 VE KG80 T103/09 VE KG100 T103/09 VE	01280 0 00093 7 00094 4 00095 1 00096 8 00097 5 00098 2	KG10B T203/09 VE KG20B T203/09 VE KG32B T203/09 VE KG41B T203/09 VE KG64B T203/09 VE KG80 T203/09 VE KG100 T203/09 VE	01281 7 00107 1 00108 8 00109 5 00110 1 00111 8 00112 5
88 x 88	125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T103/09 VE KG160 T103/09 VE	00100 2 00101 9	KG125 T203/09 VE KG160 T203/09 VE	00114 9 00115 6
IP 66/67 48 x 48	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10A T103/65 VE KG20A T103/65 VE KG32A T103/65 VE	01058 5 01120 9 01121 6	KG10A T203/65 VE KG20A T203/65 VE KG32A T203/65 VE	01076 9 01142 1 01143 8
64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/65 VE KG20B T103/65 VE KG32B T103/65 VE KG41B T103/65 VE KG64B T103/65 VE KG80 T103/65 VE KG100 T103/65 VE	01059 2 01124 7 01125 4 01126 1 01127 8 01128 5 01129 2	KG10B T203/65 VE KG20B T203/65 VE KG32B T203/65 VE KG41B T203/65 VE KG64B T203/65 VE KG80 T203/65 VE KG100 T203/65 VE	01077 6 01146 9 01147 6 01148 3 01149 0 01150 6 01151 3
IP 66 88 x 88	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A 315 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG20B T103/12 VE KG32B T103/12 VE KG41B T103/12 VE KG64B T103/12 VE KG80 T103/12 VE KG100 T103/12 VE KG125 T103/12 VE KG160 T103/12 VE KG210 T103/13 VE KG250 T103/13 VE KG315 T103/13 VE C316 T103/13 VE	01591 7 01592 4 00129 3 00130 9 00131 6 00132 3 00134 7 00135 4 07492 1 00137 8 00138 5 00139 2	KG20B T203/12 VE KG32B T203/12 VE KG41B T203/12 VE KG64B T203/12 VE KG80 T203/12 VE KG100 T203/12 VE KG125 T203/12 VE KG160 T203/12 VE KG210 T203/13 VE KG250 T203/13 VE KG315 T203/13 VE C316 T203/13 VE	01593 1 01594 8 00159 0 00160 6 00161 3 00162 0 00164 4 00165 1 07485 3 00167 5 00168 2 00169 9
En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou - 5 mm.						

< Retour à la table des matières >

## Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence Tétrapolaires, montage encastré, fixation 4 vis

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257		
Protection Cotes du plastron en mm		Manette noire		Manette rouge Support jaune				
IP 66 64 x 64	16 A 20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A	KH16B KH20B KH25B KH32 KH40 KH63 KH80 KG100	T104/01 E T104/01 E T104/01 E T104/01 E T104/01 E T104/01 E T104/01 E T104/01 E	07091 6 07092 3 07093 0 06510 3 06512 7 07493 8 07494 5 00186 6	KH16B KH20B KH25B KH32 KH40 KH63 KH80 KG100	T204/01 E T204/01 E T204/01 E T204/01 E T204/01 E T204/01 E T204/01 E T204/01 E	07094 7 07095 4 07096 1 06511 0 06513 4 07486 0 07487 7 00228 3
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG80C KG100C KG125 KG160	T104/01 E T104/01 E T104/01 E T104/01 E	01385 2 01386 9 00188 0 00189 7	KG80C KG100C KG125 KG160	T204/01 E T204/01 E T204/01 E T204/01 E	01391 3 01392 0 00230 6 00231 3
IP 66 <sup>1</sup> 48 x 48	16 A 20 A 25 A 32 A 40 A 63 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KH16 KH20 KH25 KG32A KG41 KG64	T104/04 E T104/04 E T104/04 E T104/04 E T104/04 E T104/04 E	07097 8 07099 2 07101 2 01236 7 01238 1 01240 4	KH16 KH20 KH25 KG32A KG41 KG64	T204/04 E T204/04 E T204/04 E T204/04 E T204/04 E T204/04 E	07098 5 07100 5 07102 9 01248 0 01250 3 01252 7
64 x 64	16 A 20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A	KH16B KH20B KH25B KH32 KH40 KH63 KH80 KG100	T104/04 E T104/04 E T104/04 E T104/04 E T104/04 E T104/04 E T104/04 E T104/04 E	07103 6 07104 3 07105 0 06514 1 06516 5 07495 2 07496 9 01243 5	KH16B KH20B KH25B KH32 KH40 KH63 KH80 KG100	T204/04 E T204/04 E T204/04 E T204/04 E T204/04 E T204/04 E T204/04 E T204/04 E	07106 7 07107 4 07108 1 06515 8 06517 2 07488 4 07489 1 01255 8
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG80C KG100C KG125 KG160 KG210 KG250 KG315	T104/04 E T104/04 E T104/04 E T104/04 E T104/05 E T104/05 E T104/05 E	00201 6 00202 3 00204 7 00205 4 07497 6 00207 8 00208 5	KG80C KG100C KG125 KG160 KG210 KG250 KG315	T204/04 E T204/04 E T204/04 E T204/04 E T204/05 E T204/05 E T204/05 E	00243 6 00244 3 00246 7 00247 4 07490 7 00249 8 00250 4
130 x 130	315 A	132 kW / 2000 A	C316	T104/05 E	00209 2	C316	T204/05 E	00251 1

<sup>1</sup>C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

## Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence Tétrapolaires, montage encastré, fixation 4 vis

Version	Courant therm. convert.	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm	$I_u/I_{th}$	Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257	
IP 66 88 x 88	250 A 315 A	90 kW / 1380 A 110 kW/1650 A	KG250 T104/66 E KG315 T104/66 E	01256 5 01257 2	KG250 T204/66 E KG315 T204/66 E	01258 9 01259 6

## Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence Tétrapolaires, fixation centrale 22 mm

Version	Courant therm. convert.	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection Cotes du plastron en mm	$I_u/I_{th}$	Manette noire	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257	
IP 66 64 x 64	16 A 20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A	KH16 T104/01 FH3 KH20 T104/01 FH3 KH25 T104/01 FH3 KH32 T104/01 FH3 KH40 T104/01 FH3 KH63 T104/01 FH3 <sup>1</sup> KH80 T104/01 FH3 <sup>1</sup>	07109 8 07110 4 07111 1 06668 1 06669 8 08908 6 08910 9	KH16 T204/01 FH3 KH20 T204/01 FH3 KH25 T204/01 FH3 KH32 T204/01 FH3 KH40 T204/01 FH3 KH63 T204/01 FH3 <sup>1</sup> KH80 T204/01 FH3 <sup>1</sup>	07112 8 07113 5 07114 2 06670 4 06671 1 08909 3 08911 6
IP 66 48 x 48	16 A 20 A 25 A 32 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 11 kW / 220 A	KH16 T104/04 FT2 KH20 T104/04 FT2 KH25 T104/04 FT2 KG32A T104/04 FT2	07115 9 07116 6 07117 3 01266 4	KH16 T204/04 FT2 KH20 T204/04 FT2 KH25 T204/04 FT2 KG32A T204/04 FT2	07118 0 07119 7 07120 3 01272 5
64 x 64	16 A 20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A	KH16 T104/04 FH3 KH20 T104/04 FH3 KH25 T104/04 FH3 KH32 T104/04 FH3 KH40 T104/04 FH3 KH63 T104/04 FH3 <sup>1</sup> KH80 T104/04 FH3 <sup>1</sup>	07121 0 07122 7 07123 4 06672 8 06673 5 08912 3 08914 7	KH16 T204/04 FH3 KH20 T204/04 FH3 KH25 T204/04 FH3 KH32 T204/04 FH3 KH40 T204/04 FH3 KH63 T204/04 FH3 <sup>1</sup> KH80 T204/04 FH3 <sup>1</sup>	07124 1 07125 8 07126 5 06674 2 06675 9 08913 0 08915 4

<sup>1</sup>Pour les KH63 à KHR80 en version fixation centrale, veuillez n'utiliser que des câbles flexibles pour garantir une pression suffisante lors du serrage des bornes.

**Interruuteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence  
Tétrapolaires, montage en saillie  
avec commande rompue, verrouillage par cadenas et fixation centrale 22 mm**

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interruuteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm		Manette noire			Manette rouge Support jaune	
IP 66 48 x 48	16 A 20 A 25 A 32 A 40 A 63 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KH16 T104/68 VE KH20 T104/68 VE KH25 T104/68 VE KG32A T104/68 VE KG41 T104/68 VE KG64 T104/68 VE	07127 2 07128 9 07129 6 01182 7 01184 1 01186 5	KH16 T204/68 VE KH20 T204/68 VE KH25 T204/68 VE KG32A T204/68 VE KG41 T204/68 VE KG64 T204/68 VE	07130 2 07131 9 07132 6 01194 0 01196 4 01198 8
64 x 64	16 A 20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A	KH16B T104/68 VE KH20B T104/68 VE KH25B T104/68 VE KH32 T104/68 VE KH40 T104/68 VE KH63 T104/68 VE KH80 T104/68 VE KG100 T104/68 VE	07133 3 07134 0 07135 7 06518 9 06520 2 07498 3 07500 3 01189 6	KH16B T204/68 VE KH20B T204/68 VE KH25B T204/68 VE KH32 T204/68 VE KH40 T204/68 VE KH63 T204/68 VE KH80 T204/68 VE KG100 T204/68 VE	07136 4 07137 1 07138 8 06519 6 06521 9 07499 0 07501 0 01201 5
IP 66 64 x 64	16 A 20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A	KH16B T104/93 VE KH20B T104/93 VE KH25B T104/93 VE KH32 T104/93 VE KH40 T104/93 VE KH63 T104/93 VE KH80 T104/93 VE KG100 T104/93 VE	07139 5 07140 1 07141 8 06522 6 06524 0 07502 7 07504 1 06381 9	KH16B T204/93 VE KH20B T204/93 VE KH25B T204/93 VE KH32 T204/93 VE KH40 T204/93 VE KH63 T204/93 VE KH80 T204/93 VE KG100 T204/93 VE	07142 5 07143 2 07144 9 06523 3 06525 7 07503 4 07505 8 06388 8
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						
IP 66 64 x 64	16 A 20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A	KH16B T104/94 VE KH20B T104/94 VE KH25B T104/94 VE KH32 T104/94 VE KH40 T104/94 VE KH63 T104/94 VE KH80 T104/94 VE KG100 T104/94 VE	07145 6 07146 3 07147 0 06526 4 06528 8 07506 5 07508 9 06395 6	KH16B T204/94 VE KH20B T204/94 VE KH25B T204/94 VE KH32 T204/94 VE KH40 T204/94 VE KH63 T204/94 VE KH80 T204/94 VE KG100 T204/94 VE	07148 7 07149 4 07150 0 06527 1 06529 5 07507 2 07509 6 06402 1
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						

< Retour à la table des matières >

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence  
Tétrapolaires, montage en saillie  
avec commande rompue**

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupe 3 x 380 V/440 V	Interruuteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257		
Protection Cotes du plastron en mm		Manette noire	Manette rouge Support jaune					
IP 66/67 64 x 64	16 A 20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A	KH16B KH20B KH25B KH32 KH40 KH63 KH80 KG100	T104/09 VE T104/09 VE T104/09 VE T104/09 VE T104/09 VE T104/09 VE T104/09 VE T104/09 VE	07151 7 07152 4 07153 1 06530 1 06532 5 07510 2 07512 6 00278 8	KH16B KH20B KH25B KH32 KH40 KH63 KH80 KG100	T204/09 VE T204/09 VE T204/09 VE T204/09 VE T204/09 VE T204/09 VE T204/09 VE T204/09 VE	07154 8 07155 5 07156 2 06531 8 06533 2 07511 9 07513 3 00292 4
88 x 88	125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 KG160	T104/09 VE T104/09 VE	00280 1 00281 8	KG125 KG160	T204/09 VE T204/09 VE	00294 8 00295 5
IP 66/67 48 x 48	16 A 20 A 25 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A	KH16 KH20 KH25	T104/65 VE T104/65 VE T104/65 VE	07157 9 07158 6 07159 3	KH16 KH20 KH25	T204/65 VE T204/65 VE T204/65 VE	07160 9 07161 6 07162 3
64 x 64	16 A 20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 160 A 10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A	KH16B KH20B KH25B KH32 KH40 KH63 KH80 KG100	T104/65 VE T104/65 VE T104/65 VE T104/65 VE T104/65 VE T104/65 VE T104/65 VE T104/65 VE	07163 0 07164 7 07165 4 06534 9 06536 3 07514 0 07516 4 01165 0	KH16B KH20B KH25B KH32 KH40 KH63 KH80 KG100	T204/65 VE T204/65 VE T204/65 VE T204/65 VE T204/65 VE T204/65 VE T204/65 VE T204/65 VE	07166 1 07167 8 07168 5 06535 6 06537 0 07515 7 07517 1 01177 3
88 x 88	125 A 160 A 250 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW/1650 A	KG125 KG160 KG250 KG315	T104/65 VE T104/65 VE T104/83 VE T104/83 VE	03174 0 03175 7 03198 6 03199 3	KG125 KG160 KG250 KG315	T204/65 VE T204/65 VE T204/83 VE T204/83 VE	03178 8 03179 5 03200 6 03201 3
IP 66 88 x 88	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A 315 A	7,5 kW / 180 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW/1650 A 132 kW/2000 A	KG20B KH32 KH40 KH63 KH80 KG100 KG125 KG160 KG210 KG250 KG315 C316	T104/12 VE T104/12 VE T104/12 VE T104/12 VE T104/12 VE T104/12 VE T104/12 VE T104/12 VE T104/13 VE T104/13 VE T104/13 VE T104/13 VE	00307 5 06538 7 06540 0 07518 8 07520 1 00312 9 00314 3 00315 0 07522 5 00317 4 00318 1 00319 8	KG20B KH32 KH40 KH63 KH80 KG100 KG125 KG160 KG210 KG250 KG315 C316	T204/12 VE T204/12 VE T204/12 VE T204/12 VE T204/12 VE T204/12 VE T204/12 VE T204/12 VE T204/13 VE T204/13 VE T204/13 VE T204/13 VE	00337 2 06539 4 06541 7 07519 5 07521 8 00342 6 00344 0 00345 7 07523 2 00347 1 00348 8 00349 5
En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou - 5 mm.								

< Retour à la table des matières >

## Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

**Tripolaires + borne de terre et neutre,  
montage encastré, fixation 4 vis**

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupure</b> 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm		Manette noire		Manette rouge Support jaune		
IP 66 64 x 64	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/01 E KG32B T105/01 E KG41B T105/01 E KG64B T105/01 E KG80 T105/01 E KG100 T105/01 E	01396 8 01397 5 01398 2 01399 9 01400 2 01402 6	KG20B T205/01 E KG32B T205/01 E KG41B T205/01 E KG64B T205/01 E KG80 T205/01 E KG100 T205/01 E	01407 1 01408 8 01409 5 01410 1 01411 8 01413 2
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG80C T105/01 E KG100C T105/01 E KG125 T105/01 E KG160 T105/01 E	01401 9 01403 3 01404 0 01405 7	KG80C T205/01 E KG100C T205/01 E KG125 T205/01 E KG160 T205/01 E	01412 5 01414 9 01415 6 01416 3
IP 66 <sup>1</sup> 48 x 48	25 A 32 A 40 A 63 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG20A T105/04 E KG32A T105/04 E KG41 T105/04 E KG64 T105/04 E	01418 7 01419 4 01420 0 01421 7	KG20A T205/04 E KG32A T205/04 E KG41 T205/04 E KG64 T205/04 E	01434 7 01435 4 01436 1 01437 8
64 x 64	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/04 E KG32B T105/04 E KG41B T105/04 E KG64B T105/04 E KG80 T105/04 E KG100 T105/04 E	01423 1 01424 8 01425 5 01426 2 01427 9 01428 6	KG20B T205/04 E KG32B T205/04 E KG41B T205/04 E KG64B T205/04 E KG80 T205/04 E KG100 T205/04 E	01439 2 01440 8 01441 5 01442 2 01443 9 01444 6
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG80C T105/04 E KG100C T105/04 E KG125 T105/04 E KG160 T105/04 E KG210 T105/05 E KG250 T105/05 E KG315 T105/05 E	01429 3 01430 9 01431 6 01432 3 07524 9 01449 1 01450 7	KG80C T205/04 E KG100C T205/04 E KG125 T205/04 E KG160 T205/04 E KG210 T205/05 E KG250 T205/05 E KG315 T205/05 E	01445 3 01446 0 01447 7 01448 4 07525 6 01451 4 01452 1

<sup>1</sup>C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence**  
**Tripolaires + borne de terre et neutre,**  
**montage encastré, fixation 4 vis**

Version	Courant therm. convent. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupure</b> 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
IP 66 88 x 88	250 A 315 A	90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG250 T105/66 E KG315 T105/66 E	01584 9 01585 6	KG250 T205/66 E KG315 T205/66 E	01586 3 01587 0

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence**  
**Tripolaires + borne de terre et neutre,**  
**fixation centrale 22 mm**

Version	Courant therm. convent. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupure</b> 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
IP 66 64 x 64	25 A 32 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG20B T105/01 FT2 KG32B T105/01 FT2	01454 5 01455 2	KG20B T205/01 FT2 KG32B T205/01 FT2	01457 6 01458 3
IP 66 48 x 48	25 A 32 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG20A T105/04 FT2 KG32A T105/04 FT2	01460 6 01461 3	KG20A T205/04 FT2 KG32A T205/04 FT2	01463 7 01464 4
64 x 64	25 A 32 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG20B T105/04 FT2 KG32B T105/04 FT2	01601 3 01603 7	KG20B T205/04 FT2 KG32B T205/04 FT2	01602 0 01604 4

< Retour à la table des matières >

**Interruuteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence**  
**Tripolaires + borne de terre et neutre, montage en saillie**  
**avec commande rompue, verrouillage par cadenas et fixation centrale 22 mm**

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interruuteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm		Manette noire		Manette rouge Support jaune		
IP 66 48 x 48	25 A 32 A 40 A 63 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG20A T105/68 VE KG32A T105/68 VE KG41 T105/68 VE KG64 T105/68 VE	01524 5 01525 2 01526 9 01527 6	KG20A T205/68 VE KG32A T205/68 VE KG41 T205/68 VE KG64 T205/68 VE	01529 0 01530 6 01531 3 01532 0
64 x 64	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/68 VE KG32B T105/68 VE KG41B T105/68 VE KG64B T105/68 VE KG80 T105/68 VE KG100 T105/68 VE	01607 5 01609 9 01611 2 01613 6 01615 0 01617 4	KG20B T205/68 VE KG32B T205/68 VE KG41B T205/68 VE KG64B T205/68 VE KG80 T205/68 VE KG100 T205/68 VE	01608 2 01610 5 01612 9 01614 3 01616 7 01618 1
IP 66 64 x 64	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/93 VE KG32B T105/93 VE KG41B T105/93 VE KG64B T105/93 VE KG80 T105/93 VE KG100 T105/93 VE	06403 8 06404 5 06405 2 06406 9 06407 6 06408 3	KG20B T205/93 VE KG32B T205/93 VE KG41B T205/93 VE KG64B T205/93 VE KG80 T205/93 VE KG100 T205/93 VE	06409 0 06410 6 06411 3 06412 0 06413 7 06414 4
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						
IP 66 64 x 64	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/94 VE KG32B T105/94 VE KG41B T105/94 VE KG64B T105/94 VE KG80 T105/94 VE KG100 T105/94 VE	06415 1 06416 8 06417 5 06418 2 06419 9 06420 5	KG20B T205/94 VE KG32B T205/94 VE KG41B T205/94 VE KG64B T205/94 VE KG80 T205/94 VE KG100 T205/94 VE	06421 2 06422 9 06423 6 06424 3 06425 0 06426 7
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						

< Retour à la table des matières >

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence**  
**Tripolaires + borne de terre et neutre, montage en saillie**  
**avec commande rompue**

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupure</b> 3 x 380 V/440 V	Interruuteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm		Manette noire	Manette rouge Support jaune			
IP 66/67 64 x 64	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/09 VE KG32B T105/09 VE KG41B T105/09 VE KG64B T105/09 VE KG80 T105/09 VE KG100 T105/09 VE	01466 8 01467 5 01468 2 01469 9 01470 5 01471 2	KG20B T205/09 VE KG32B T205/09 VE KG41B T205/09 VE KG64B T205/09 VE KG80 T205/09 VE KG100 T205/09 VE	01475 0 01476 7 01477 4 01478 1 01479 8 01480 4
88 x 88	125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T105/09 VE KG160 T105/09 VE	01472 9 01473 6	KG125 T205/09 VE KG160 T205/09 VE	01481 1 01482 8
IP 66/67 48 x 48	25 A 32 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG20A T105/65 VE KG32A T105/65 VE	01485 9 01487 3	KG20A T205/65 VE KG32A T205/65 VE	01497 2 01499 6
64 x 64	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20B T105/65 VE KG32B T105/65 VE KG41B T105/65 VE KG64B T105/65 VE KG80 T105/65 VE KG100 T105/65 VE	01486 6 01488 0 01410 3 01492 7 01493 4 01494 1	KG20B T205/65 VE KG32B T205/65 VE KG41B T205/65 VE KG64B T205/65 VE KG80 T205/65 VE KG100 T205/65 VE	01498 9 01500 9 01502 3 01504 7 01505 4 01506 1
IP 66 88 x 88	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG20B T105/12 VE KG32B T105/12 VE KG41B T105/12 VE KG64B T105/12 VE KG80 T105/12 VE KG100 T105/12 VE KG125 T105/12 VE KG160 T105/12 VE KG210 T105/13 VE KG250 T105/13 VE KG315 T105/13 VE	01619 8 01621 1 01507 8 01508 5 01509 2 01510 8 01511 5 01512 2 07526 3 01513 9 01514 6	KG20B T205/12 VE KG32B T205/12 VE KG41B T205/12 VE KG64B T205/12 VE KG80 T205/12 VE KG100 T205/12 VE KG125 T205/12 VE KG160 T205/12 VE KG210 T205/13 VE KG250 T205/13 VE KG315 T205/13 VE	01620 4 01622 8 01515 3 01516 0 01517 7 01518 4 01519 1 01520 7 07527 0 01521 4 01522 1
En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou - 5 mm.						

< Retour à la table des matières >

## Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

**Tripolaires + 1 contact auxiliaire (NO) commandé par came ou par crémaillère, montage encastré, fixation 4 vis**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm		Manette noire		Manette rouge Support jaune		
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/17 E KG20B T103/17 E KG32B T103/17 E KG41B T103/17 E KG64B T103/17 E KG80 T103/17 E KG100 T103/17 E	01045 5 00361 7 00362 4 00363 1 00364 8 00365 5 00366 2	KG10B T203/17 E KG20B T203/17 E KG32B T203/17 E KG41B T203/17 E KG64B T203/17 E KG80 T203/17 E KG100 T203/17 E	01050 9 00401 0 00402 7 00403 4 00404 1 00405 8 00406 5
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG80C T103/17 E KG100C T103/17 E KG125 T103/17 E KG160 T103/17 E	01387 6 01388 3 00368 6 00369 3	KG80C T203/17 E KG100C T203/17 E KG125 T203/17 E KG160 T203/17 E	01393 7 01394 4 00408 9 00409 6
IP 66 <sup>1</sup> 48 x 48	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10A T103/20 E KG20A T103/20 E KG32A T103/20 E	01202 2 01204 6 01206 0	KG10A T203/20 E KG20A T203/20 E KG32A T203/20 E	01214 5 01216 9 01218 3
64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/20 E KG20B T103/20 E KG32B T103/20 E KG41B T103/20 E KG64B T103/20 E KG80 T103/20 E KG100 T103/20 E	01203 9 01205 3 01207 7 01209 1 01211 4 01212 1 01213 8	KG10B T203/20 E KG20B T203/20 E KG32B T203/20 E KG41B T203/20 E KG64B T203/20 E KG80 T203/20 E KG100 T203/20 E	01215 2 01217 6 01219 0 01221 3 01223 7 01224 4 01225 1
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG80C T103/20 E KG100C T103/20 E KG125 T103/20 E KG160 T103/20 E KG210 T103/21 E KG250 T103/21 E KG315 T103/21 E	00379 2 00380 8 00382 2 00383 9 07528 7 00385 3 00386 0	KG80C T203/20 E KG100C T203/20 E KG125 T203/20 E KG160 T203/20 E KG210 T203/21 E KG250 T203/21 E KG315 T203/21 E	00419 5 00420 1 00422 5 00423 2 07529 4 00425 6 00426 3
130 x 130	315 A	132 kW/2000 A	C316 T103/21 E	00387 7	C316 T203/21 E	00427 0

<sup>1</sup>C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence  
Tripolaires + 1 contact auxiliaire (NO) commandé par came  
ou par crémaillère, montage encastré, fixation 4 vis**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupure</b> 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm  IP 66 88 x 88	250 A 315 A	90 kW / 1380 A 110 kW/1650 A	KG250 T103/70 E KG315 T103/70 E	01226 8 01227 5	KG250 T203/70 E KG315 T203/70 E	01228 2 01229 9

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence  
Tripolaires + 1 contact auxiliaire (NO) commandé par came,  
fixation centrale 22 mm**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupure</b> 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm  IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10B T103/17 FT2 KG20B T103/17 FT2 KG32B T103/17 FT2	01302 9 00441 6 00442 3	KG10B T203/17 FT2 KG20B T203/17 FT2 KG32B T203/17 FT2	01303 6 00445 4 00446 1
IP 66 48 x 48  64 x 64	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10A T103/20 FT2 KG20A T103/20 FT2 KG32A T103/20 FT2	01304 3 01306 7 01308 1	KG10A T203/20 FT2 KG20A T203/20 FT2 KG32A T203/20 FT2	01310 4 01312 8 01314 2
	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10B T103/20 FT2 KG20B T103/20 FT2 KG32B T103/20 FT2	01305 0 01307 4 01309 8	KG10B T203/20 FT2 KG20B T203/20 FT2 KG32B T203/20 FT2	01311 1 01313 5 01315 9

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence, tripolaires  
+ 1 contact auxiliaire (NO) commandé par came, montage en saillie, avec  
commande rompue, verrouillage par cadenas, fixation centrale 22 mm**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupe 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire		Manette rouge Support jaune	
IP 66 48 x 48	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG10A T103/72 VE KG20A T103/72 VE KG32A T103/72 VE KG41 T103/72 VE KG64 T103/72 VE	01342 5 01344 9 01346 3 01348 7 01350 0	KG10A T203/72 VE KG20A T203/72 VE KG32A T203/72 VE KG41 T203/72 VE KG64 T203/72 VE	01354 8 01356 2 01358 6 01360 9 01362 3
64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/72 VE KG20B T103/72 VE KG32B T103/72 VE KG41B T103/72 VE KG64B T103/72 VE KG80 T103/72 VE KG100 T103/72 VE	01343 2 01345 6 01347 0 01349 4 01351 7 01352 4 01353 1	KG10B T203/72 VE KG20B T203/72 VE KG32B T203/72 VE KG41B T203/72 VE KG64B T203/72 VE KG80 T203/72 VE KG100 T203/72 VE	01355 5 01357 9 01359 3 01361 6 01363 0 01364 7 01365 4
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/95 VE KG20B T103/95 VE KG32B T103/95 VE KG41B T103/95 VE KG64B T103/95 VE KG80 T103/95 VE KG100 T103/95 VE	06427 4 06428 1 06429 8 06430 4 06431 1 06432 8 06433 5	KG10B T203/95 VE KG20B T203/95 VE KG32B T203/95 VE KG41B T203/95 VE KG64B T203/95 VE KG80 T203/95 VE KG100 T203/95 VE	06434 2 06435 9 06436 6 06437 3 06438 0 06439 7 06440 3
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/96 VE KG20B T103/96 VE KG32B T103/96 VE KG41B T103/96 VE KG64B T103/96 VE KG80 T103/96 VE KG100 T103/96 VE	06441 0 06442 7 06443 4 06444 1 06445 8 06446 5 06447 2	KG10B T203/96 VE KG20B T203/96 VE KG32B T203/96 VE KG41B T203/96 VE KG64B T203/96 VE KG80 T203/96 VE KG100 T203/96 VE	06448 9 06449 6 06450 2 06451 9 06452 6 06453 3 06454 0

< Retour à la table des matières >

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence**  
**Tripolaires + 1 contact auxiliaire (NO) commandé par came ou par crémaillère, montage en saillie avec commande rompue**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interruuteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm			Manette noire		Manette rouge Support jaune	
IP 66/67 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/25 VE KG20B T103/25 VE KG32B T103/25 VE KG41B T103/25 VE KG64B T103/25 VE KG80 T103/25 VE KG100 T103/25 VE	01316 6 00449 2 00450 8 00451 5 00452 2 00453 9 00454 6	KG10B T203/25 VE KG20B T203/25 VE KG32B T203/25 VE KG41B T203/25 VE KG64B T203/25 VE KG80 T203/25 VE KG100 T203/25 VE	01317 3 00463 8 00464 5 00465 2 00466 9 00467 6 00468 3
88 x 88	125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T103/25 VE KG160 T103/25 VE	00456 0 00457 7	KG125 T203/25 VE KG160 T203/25 VE	00470 6 00471 3
IP 66/67 48 x 48	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10A T103/69 VE KG20A T103/69 VE KG32A T103/69 VE	01318 0 01320 3 01322 7	KG10A T203/69 VE KG20A T203/69 VE KG32A T203/69 VE	01330 2 01332 6 01334 0
64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/69 VE KG20B T103/69 VE KG32B T103/69 VE KG41B T103/69 VE KG64B T103/69 VE KG80 T103/69 VE KG100 T103/69 VE	01319 7 01321 0 01323 4 01325 8 01327 2 01328 9 01329 6	KG10B T203/69 VE KG20B T203/69 VE KG32B T203/69 VE KG41B T203/69 VE KG64B T203/69 VE KG80 T203/69 VE KG100 T203/69 VE	01331 9 01333 3 01335 7 01337 1 01339 5 01340 1 01341 8
IP 66 88 x 88	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A 315 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG20B T103/28 VE KG32B T103/28 VE KG41B T103/28 VE KG64B T103/28 VE KG80 T103/28 VE KG100 T103/28 VE KG125 T103/28 VE KG160 T103/28 VE KG210 T103/29 VE KG250 T103/29 VE KG315 T103/29 VE C316 T103/29 VE	01625 9 00484 3 00485 0 00486 7 00487 4 00488 1 00490 4 00491 1 07530 0 00493 5 00494 2 00495 9	KG20B T203/28 VE KG32B T203/28 VE KG41B T203/28 VE KG64B T203/28 VE KG80 T203/28 VE KG100 T203/28 VE KG125 T203/28 VE KG160 T203/28 VE KG210 T203/29 VE KG250 T203/29 VE KG315 T203/29 VE C316 T203/29 VE	00513 0 00514 7 00515 4 00516 1 00517 8 00518 5 00520 8 00521 5 07531 7 00523 9 00524 6 00525 3
En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou - 5 mm.						

< Retour à la table des matières >

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence**  
**Tripolaires + 2 contacts auxiliaire (1 NO,1 NC) commandé par came**  
**ou par crémaillère, montage encastré, fixation 4 vis**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm		Manette noire		Manette rouge Support jaune		
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A1 E KG20B T103/A1 E KG32B T103/A1 E KG41B T103/A1 E KG64B T103/A1 E KG80 T103/A1 E KG100 T103/A1 E	193325 192854 192878 193158 192892 191796 191833	KG10B T203/A1 E KG20B T203/A1 E KG32B T203/A1 E KG41B T203/A1 E KG64B T203/A1 E KG80 T203/A1 E KG100 T203/A1 E	193332 192861 192885 193172 192915 191819 191840
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG80C T103/A1 E KG100C T103/A1 E KG125 T103/A1 E KG160 T103/A1 E	191635 191611 192021 192045	KG80C T203/A1 E KG100C T203/A1 E KG125 T203/A1 E KG160 T203/A1 E	191642 191628 192038 192052
IP 66 <sup>1</sup> 48 x 48	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10A T103/A2 E KG20A T103/A2 E KG32A T103/A2 E	193295 192816 192830	KG10A T203/A2 E KG20A T203/A2 E KG32A T203/A2 E	193301 192823 192847
64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A2 E KG20B T103/A2 E KG32B T103/A2 E KG41B T103/A2 E KG64B T103/A2 E KG80 T103/A2 E KG100 T103/A2 E	193431 193059 193073 193165 192908 191802 191857	KG10B T203/A2 E KG20B T203/A2 E KG32B T203/A2 E KG41B T203/A2 E KG64B T203/A2 E KG80 T203/A2 E KG100 T203/A2 E	193448 193066 193097 193189 192922 191826 191864
88 x 88	80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A	KG80C T103/A2 E KG100C T103/A2 E KG125 T103/A2 E KG160 T103/A2 E KG210 T103/A3 E KG250 T103/A3 E KG315 T103/A3 E	192380 192267 192069 192106 192779 192694 192731	KG80C T203/A2 E KG100C T203/A2 E KG125 T203/A2 E KG160 T203/A2 E KG210 T203/A3 E KG250 T203/A3 E KG315 T203/A3 E	192397 192274 192090 192113 192786 192717 192755
130 x 130	315 A	132 kW/2000 A	C316 T103/A3 E	192670	C316 T203/A3 E	192687

<sup>1</sup>C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence**  
**Tripolaires + 2 contacts auxiliaire (1 NO,1 NC) commandé par came**  
**ou par crémaillère, montage encastré, fixation 4 vis**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convent. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupure</b> 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
IP 66 88 x 88	250 A 315 A	90 kW / 1380 A 110 kW/1650 A	KG250 T103/A4 E KG315 T103/A4 E	192700 192748	KG250 T203/A4 E KG315 T203/A4 E	192724 192762

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence**  
**Tripolaires + 2 contacts auxiliaire (1 NO,1 NC) commandé par came,**  
**fixation centrale 22 mm**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convent. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupure</b> 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10B T103/A1 FT2 KG20B T103/A1 FT2 KG32B T103/A1 FT2	193318 192939 192953	KG10B T203/A1 FT2 KG20B T203/A1 FT2 KG32B T203/A1 FT2	193400 192946 192960
IP 66 48 x 48	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10A T103/A2 FT2 KG20A T103/A2 FT2 KG32A T103/A2 FT2	193417 192977 193011	KG10A T203/A2 FT2 KG20A T203/A2 FT2 KG32A T203/A2 FT2	193424 192991 193035
64 x 64	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10B T103/A2 FT2 KG20B T103/A2 FT2 KG32B T103/A2 FT2	192144 192410 192519	KG10B T203/A2 FT2 KG20B T203/A2 FT2 KG32B T203/A2 FT2	192151 192465 192540

**Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence, tripolaires**  
**+ 2 contacts auxiliaire (1 NO, 1 NC) commandé par came, montage en saillie,**  
**avec commande rompue, verrouillage par cadenas, fixation centrale 22 mm**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm		Manette noire		Manette rouge Support jaune		
IP 66 48 x 48	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG10A T103/A5 VE KG20A T103/A5 VE KG32A T103/A5 VE KG41 T103/A5 VE KG64 T103/A5 VE	193394 193110 193134 191925 191901	KG10A T203/A5 VE KG20A T203/A5 VE KG32A T203/A5 VE KG41 T203/A5 VE KG64 T203/A5 VE	193257 193127 193141 191932 191918
64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A5 VE KG20B T103/A5 VE KG32B T103/A5 VE KG41B T103/A5 VE KG64B T103/A5 VE KG80 T103/A5 VE KG100 T103/A5 VE	191871 192427 192526 192571 192366 191697 191710	KG10B T203/A5 VE KG20B T203/A5 VE KG32B T203/A5 VE KG41B T203/A5 VE KG64B T203/A5 VE KG80 T203/A5 VE KG100 T203/A5 VE	192403 192472 192557 192588 192373 191703 191727
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A6 VE KG20B T103/A6 VE KG32B T103/A6 VE KG41B T103/A6 VE KG64B T103/A6 VE KG80 T103/A6 VE KG100 T103/A6 VE	191888 192434 192533 192632 191963 192182 191987	KG10B T203/A6 VE KG20B T203/A6 VE KG32B T203/A6 VE KG41B T203/A6 VE KG64B T203/A6 VE KG80 T203/A6 VE KG100 T203/A6 VE	191895 192489 192564 192649 191970 192212 192007
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						
IP 66 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A7 VE KG20B T103/A7 VE KG32B T103/A7 VE KG41B T103/A7 VE KG64B T103/A7 VE KG80 T103/A7 VE KG100 T103/A7 VE	192168 192441 192618 192342 191949 192595 191994	KG10B T203/A7 VE KG20B T203/A7 VE KG32B T203/A7 VE KG41B T203/A7 VE KG64B T203/A7 VE KG80 T203/A7 VE KG100 T203/A7 VE	192175 192496 192625 192359 191956 192601 192014
Le défaut d'alignement de l'axe est compensé par un dispositif de centrage.						

## Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence

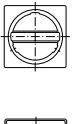
**Tripolaires + 2 contacts auxiliaire (1 NO,1 NC) commandé par came ou par crémaillère, montage en saillie avec commande rompue**

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Courant therm. convert. $I_u/I_{th}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupure</b> 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général	Code EAN 9004257	Arrêt d'urgence	Code EAN 9004257
Protection Cotes du plastron en mm		Manette noire	Manette rouge Support jaune			
IP 66/67 64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A8 VE KG20B T103/A8 VE KG32B T103/A8 VE KG41B T103/A8 VE KG64B T103/A8 VE KG80 T103/A8 VE KG100 T103/A8 VE	191772 191659 191673 191758 191734 191550 191536	KG10B T203/A8 VE KG20B T203/A8 VE KG32B T203/A8 VE KG41B T203/A8 VE KG64B T203/A8 VE KG80 T203/A8 VE KG100 T203/A8 VE	191789 191666 191680 191765 191741 191567 191543
88 x 88	125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T103/A8 VE KG160 T103/A8 VE	191574 191598	KG125 T203/A8 VE KG160 T203/A8 VE	191581 191604
IP 66/67 48 x 48	20 A 25 A 32 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A	KG10A T103/A9 VE KG20A T103/A9 VE KG32A T103/A9 VE	193264 192984 193028	KG10A T203/A9 VE KG20A T203/A9 VE KG32A T203/A9 VE	193271 193004 193042
64 x 64	20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG10B T103/A9 VE KG20B T103/A9 VE KG32B T103/A9 VE KG41B T103/A9 VE KG64B T103/A9 VE KG80 T103/A9 VE KG100 T103/A9 VE	193387 192458 193080 193219 191512 192199 192243	KG10B T203/A9 VE KG20B T203/A9 VE KG32B T203/A9 VE KG41B T203/A9 VE KG64B T203/A9 VE KG80 T203/A9 VE KG100 T203/A9 VE	193288 192502 193103 193226 191529 192229 192250
IP 66 88 x 88	25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A 125 A 160 A 200 A 250 A 315 A 315 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 75 kW / 1100 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW/2000 A	KG20B T103/B1 VE KG32B T103/B1 VE KG41B T103/B1 VE KG64B T103/B1 VE KG80 T103/B1 VE KG100 T103/B1 VE KG125 T103/B1 VE KG160 T103/B1 VE KG210 T103/B2 VE KG250 T103/B2 VE KG315 T103/B2 VE C316 T103/B2 VE	193479 193493 193196 193233 192205 192656 192076 192120 192793 193349 193363 193455	KG20B T203/B1 VE KG32B T203/B1 VE KG41B T203/B1 VE KG64B T203/B1 VE KG80 T203/B1 VE KG100 T203/B1 VE KG125 T203/B1 VE KG160 T203/B1 VE KG210 T203/B2 VE KG250 T203/B2 VE KG315 T203/B2 VE C316 T203/B2 VE	193486 193509 193202 193240 192236 192663 192083 192137 192809 193356 193370 193462
En utilisant ce dispositif, la porte du panneau ne peut être ouverte qu'en position OFF et lorsqu'il n'y a aucune présence de cadenas. Note: En position ON et à l'aide d'un outil spécifique fourni avec l'option, le personnel habilité peut déverrouiller l'interdiction d'ouverture de la porte. La M700 absorbe un désalignement entre la manette et l'axe pouvant aller jusqu'à + ou - 5 mm.						

< Retour à la table des matières >

**Interrupteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance**   
**Tripolaires,**  
**en boîtier plastique** (entrées à filetage métrique)

Version		Courant therm.	Catégories AC-23A, AC-23B	Interruuteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection IP 66/67	Manette verrouillable	$I_{the}$	<b>Pouvoir de coupe</b> 3 x 380 V/440 V	Manette gris électrique  Manette noire  	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
		20 A 25 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A	KG10 T103/33 KS51V KG20 T103/33 KS51V	06743 5 06744 2	KG10 T203/33 KS51V KG20 T203/33 KS51V	06773 2 06774 9
		20 A 25 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 180 A	KG10 T103/75 KS51 KG20 T103/75 KS51	06745 9 06746 6	KG10 T203/75 KS51 KG20 T203/75 KS51	06775 6 06776 3
		25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20 T103/33 KL51V KG32 T103/33 KL51V <sup>2</sup> KG41 T103/33 KL11V KG64 T103/33 KL11V KG80 T103/33 KL71V KG100 T103/33 KL71V	06747 3 06748 0 06749 7 06750 3 07454 9 07456 3	KG20 T203/33 KL51V KG32 T203/33 KL51V <sup>2</sup> KG41 T203/33 KL11V KG64 T203/33 KL11V KG80 T203/33 KL71V KG100 T203/33 KL71V	06777 0 06778 7 06779 4 06780 0 07455 6 07457 0
		25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20 T103/75 KL51 KG32 T103/75 KL51 <sup>2</sup> KG41 T103/75 KL11 KG64 T103/75 KL11 KG80 T103/75 KL71 KG100 T103/75 KL71	06753 4 06754 1 06755 8 06756 5 07279 8 07280 4	KG20 T203/75 KL51 KG32 T203/75 KL51 <sup>2</sup> KG41 T203/75 KL11 KG64 T203/75 KL11 KG80 T203/75 KL71 KG100 T203/75 KL71	06783 1 06784 8 06785 5 06786 2 07281 1 07282 8
		125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T103/34 STM <sup>1</sup> KG160 T103/34 STM <sup>1</sup>	06759 6 06760 2	KG125 T203/34 STM <sup>1</sup> KG160 T203/34 STM <sup>1</sup>	06789 3 06790 9
		125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG125 T103/76 STM <sup>1</sup> KG160 T103/76 STM <sup>1</sup> KG250 T103/36 STM KG315 T103/36 STM <sup>3</sup> C316 T103/37 STM <sup>3</sup>	06761 9 06762 6 06763 3 06764 0 06765 7	KG125 T203/76 STM <sup>1</sup> KG160 T203/76 STM <sup>1</sup> KG250 T203/36 STM KG315 T203/36 STM <sup>3</sup> C316 T203/37 STM <sup>3</sup>	06791 6 06792 3 06793 0 06794 7 06795 4
				Espace de câblage surdimensionné		Espace de câblage surdimensionné	
		125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T103/38 STM KG160 T103/38 STM	06766 4 06767 1	KG125 T203/38 STM KG160 T203/38 STM	06796 1 06797 8
		125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG125 T103/36 STM KG160 T103/36 STM KG250 T103/39 STM <sup>3</sup> KG315 T103/39 STM <sup>3</sup> C316 T103/39 STM <sup>3</sup>	06768 8 06769 5 06770 1 06771 8 06772 5	KG125 T203/36 STM KG160 T203/36 STM KG250 T203/39 STM <sup>3</sup> KG315 T203/39 STM <sup>3</sup> C316 T203/39 STM <sup>3</sup>	06798 5 06799 2 06800 5 06801 2 06802 9

<sup>1</sup>Protection IP 65. <sup>2</sup>Pour des entrées M25 à la place des M20, remplacer KL51V par KL11V et KL51 par KL11. <sup>3</sup>Interruuteurs avec presse-étoupes.

Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

**Interrupteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance, tripolaires** + 2 contacts auxiliaires (1 NO, 1 NF) commandés par came ou crémaillère, en boîtier plastique (entrées à filetage métrique)

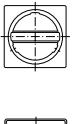
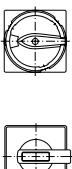
Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Protection IP 66/67	Manette verrouillable	Courant therm. $I_{\text{the}}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupure 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général Manette gris électrique Manette noire	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
					 	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
			20 A	5,5 kW / 120 A	KG10 T103/40 KS51V	06803 6	KG10 T203/40 KS51V	06804 3
			20 A	5,5 kW / 120 A	KG10 T103/78 KS51	06805 0	KG10 T203/78 KS51	06806 7
			25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20 T103/40 KL51V KG32 T103/40 KL51V <sup>2</sup> KG41 T103/40 KL11V KG64 T103/40 KL11V KG80 T103/40 KL71V KG100 T103/40 KL71V	06807 4 06809 8 06811 1 06813 5 07458 7 07460 0	KG20 T203/40 KL51V KG32 T203/40 KL51V <sup>2</sup> KG41 T203/40 KL11V KG64 T203/40 KL11V KG80 T203/40 KL71V KG100 T203/40 KL71V	06808 1 06810 4 06812 8 06814 2 07459 4 07461 7
			25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A 30 kW / 560 A 37 kW / 650 A	KG20 T103/78 KL51 KG32 T103/78 KL51 <sup>2</sup> KG41 T103/78 KL11 KG64 T103/78 KL11 KG80 T103/78 KL71 KG100 T103/78 KL71	06819 7 06821 0 06823 4 06825 8 06827 2 06829 6	KG20 T203/78 KL51 KG32 T203/78 KL51 <sup>2</sup> KG41 T203/78 KL11 KG64 T203/78 KL11 KG80 T203/78 KL71 KG100 T203/78 KL71	06820 3 06822 7 06824 1 06826 5 06828 9 06830 2
			125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T103/41 STM <sup>1</sup> KG160 T103/41 STM <sup>1</sup>	06831 9 06833 3	KG125 T203/41 STM <sup>1</sup> KG160 T203/41 STM <sup>1</sup>	06832 6 06834 0
			125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW/1650 A 132 kW/2000 A	KG125 T103/79 STM <sup>1</sup> KG160 T103/79 STM <sup>1</sup> KG250 T103/43 STM KG315 T103/43 STM <sup>3</sup> C316 T103/44 STM <sup>3</sup>	06835 7 06837 1 06839 5 06841 8 06843 2	KG125 T203/79 STM <sup>1</sup> KG160 T203/79 STM <sup>1</sup> KG250 T203/43 STM KG315 T203/43 STM <sup>3</sup> C316 T203/44 STM <sup>3</sup>	06836 4 06838 8 06840 1 06842 5 06844 9
					Espace de câblage surdimensionné		Espace de câblage surdimensionné	
			125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T103/45 STM KG160 T103/45 STM	06845 6 06847 0	KG125 T203/45 STM KG160 T203/45 STM	06846 3 06848 7
			125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW/1650 A 132 kW/2000 A	KG125 T103/43 STM KG160 T103/43 STM KG250 T103/46 STM <sup>3</sup> KG315 T103/46 STM <sup>3</sup> C316 T103/46 STM <sup>3</sup>	06849 4 06851 7 06853 1 06855 5 06857 9	KG125 T203/43 STM KG160 T203/43 STM KG250 T203/46 STM <sup>3</sup> KG315 T203/46 STM <sup>3</sup> C316 T203/46 STM <sup>3</sup>	06850 0 06852 4 06854 8 06856 2 06858 6

<sup>1</sup>Protection IP 65. <sup>2</sup>Pour des entrées M25 à la place des M20, remplacer KL51V par KL11V et KL51 par KL11. <sup>3</sup>Interrupteurs avec presse-étoupes.

Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

**Interruuteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance**   
**Tétrapolaires,**  
**en boîtier plastique** (entrées à filetage métrique)

Version		Courant therm.	Catégories AC-23A, AC-23B	Interruuteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection IP 66/67	Manette verrouillable	$I_{the}$	<b>Pouvoir de coupe</b> 3 x 380 V/440 V	Manette gris électrique  Manette noire  	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
		20 A 16 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 160 A	KG10 T104/33 KS51V KH16 T104/33 KS51V	06859 3 08805 8	KG10 T204/33 KS51V KH16 T204/33 KS51V	06860 9 08807 2
		20 A 16 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 160 A	KG10 T104/75 KS51 KH16 T104/75 KS51	06863 0 08806 5	KG10 T204/75 KS51 KH16 T204/75 KS51	06864 7 08808 9
		20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A	KH20 T104/33 KL11V KH25 T104/33 KL11V KH32 T104/33 KL11V KH40 T104/33 KL11V KH63 T104/33 KL71V KH80 T104/33 KL71V KG100 T104/33 KL71V	08809 6 08811 9 08813 3 08814 0 08815 7 08816 4 07464 8	KH20 T204/33 KL11V KH25 T204/33 KL11V KH32 T204/33 KL11V KH40 T204/33 KL11V KH63 T204/33 KL71V KH80 T204/33 KL71V KG100 T204/33 KL71V	08810 2 08812 6 08837 9 08838 6 08839 3 08840 9 07465 5
		20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A	KH20 T104/75 KL11 KH25 T104/75 KL11 KH32 T104/75 KL11 KH40 T104/75 KL11 KH63 T104/75 KL71 KH80 T104/75 KL71 KG100 T104/75 KL71	08817 1 08818 8 08819 5 08820 1 08861 4 08862 1 06889 0	KH20 T204/75 KL11 KH25 T204/75 KL11 KH32 T204/75 KL11 KH40 T204/75 KL11 KH63 T204/75 KL71 KH80 T204/75 KL71 KG100 T204/75 KL71	08841 6 08842 3 08843 0 08844 7 08845 4 08846 1 06890 6
		125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T104/35 STM KG160 T104/35 STM	06891 3 06893 7	KG125 T204/35 STM KG160 T204/35 STM	06892 0 06894 4
		125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG125 T104/77 STM KG160 T104/77 STM KG250 T104/36 STM KG315 T104/36 STM <sup>1</sup> C316 T104/37 STM <sup>1</sup>	06895 1 06897 5 06899 9 06901 9 06903 3	KG125 T204/77 STM KG160 T204/77 STM KG250 T204/36 STM KG315 T204/36 STM <sup>1</sup> C316 T204/37 STM <sup>1</sup>	06896 8 06898 2 06900 2 06902 6 06904 0
				Espace de câblage surdimensionné		Espace de câblage surdimensionné	
		125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T104/38 STM KG160 T104/38 STM	06905 7 06907 1	KG125 T204/38 STM KG160 T204/38 STM	06906 4 06908 8
		125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG125 T104/36 STM KG160 T104/36 STM KG250 T104/47 STM <sup>1</sup> KG315 T104/47 STM <sup>1</sup> C316 T104/39 STM <sup>1</sup>	06909 5 06911 8 06913 2 06915 6 06917 0	KG125 T204/36 STM KG160 T204/36 STM KG250 T204/47 STM <sup>1</sup> KG315 T204/47 STM <sup>1</sup> C316 T204/39 STM <sup>1</sup>	06910 1 06912 5 06914 9 06916 3 06918 7

<sup>1</sup> Interrupteurs avec presse-étoupes.

Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

**Interrupteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance, tétrapolaires**  
+ 2 contacts auxiliaires (1 NO, 1 NF) commandés par came ou crémaillère,  
**en boîtier plastique** (entrées à filetage métrique)

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version		Courant therm. $I_{\text{the}}$	Catégories AC-23A, AC-23B <b>Pouvoir de coupe</b> 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général Manette gris électrique Manette noire	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN	
Protection IP 66/67	Manette verrouillable				9004257	Manette rouge Support jaune	9004257	
		20 A 16 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 160 A	KG10 KH16	T104/40 KS51V T104/40 KS51V	06919 4 08823 2	KG10 T204/40 KS51V KH16 T204/40 KS51V	06920 0 08847 8
		20 A 16 A	5,5 kW / 120 A 7,5 kW / 160 A	KG10 KH16	T104/78 KS51 T104/78 KS51	06921 7 08824 9	KG10 T204/78 KS51 KH16 T204/78 KS51	06922 4 08848 5
		20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A	KH20 KH25 KH32 KH40 KH63 KH80 KG100	T104/40 KL11V T104/40 KL11V T104/40 KL11V T104/40 KL11V T104/40 KL71V T104/40 KL71V T104/40 KL71V	08825 6 08826 3 08827 0 08828 7 08829 4 08830 0 07468 6	KH20 T204/40 KL11V KH25 T204/40 KL11V KH32 T204/40 KL11V KH40 T204/40 KL11V KH63 T204/40 KL71V KH80 T204/40 KL71V KG100 T204/40 KL71V	08849 2 08850 8 08851 5 08852 2 08853 9 08854 6 07469 3
		20 A 25 A 32 A 40 A 63 A 80 A 100 A	10 kW / 200 A 12 kW / 250 A 16 kW / 300 A 20 kW / 380 A 30 kW / 500 A 40 kW / 630 A 37 kW / 650 A	KH20 KH25 KH32 KH40 KH63 KH80 KG100	T104/78 KL11 T104/78 KL11 T104/78 KL11 T104/78 KL11 T104/78 KL71 T104/78 KL71 T104/78 KL71	08831 7 08832 4 08833 1 08834 8 08835 5 08836 2 06945 3	KH20 T204/78 KL11 KH25 T204/78 KL11 KH32 T204/78 KL11 KH40 T204/78 KL11 KH63 T204/78 KL71 KH80 T204/78 KL71 KG100 T204/78 KL71	08855 3 08856 0 08857 7 08858 4 08859 1 08860 7 06946 0
		125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 KG160	T104/42 STM T104/42 STM	06947 7 06949 1	KG125 T204/42 STM KG160 T204/42 STM	06948 4 06950 7
		125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG125 KG160 KG250 KG315 C316	T104/80 STM T104/80 STM T104/43 STM T104/43 STM <sup>1</sup> T104/44 STM <sup>1</sup>	06951 4 06953 8 06955 2 06957 6 06959 0	KG125 T204/80 STM KG160 T204/80 STM KG250 T204/43 STM KG315 T204/43 STM <sup>1</sup> C316 T204/44 STM <sup>1</sup>	06952 1 06954 5 06956 9 06958 3 06960 6
					Espace de câblage surdimensionné		Espace de câblage surdimensionné	
		125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 KG160	T104/45 STM T104/45 STM	06961 3 06963 7	KG125 T204/45 STM KG160 T204/45 STM	06962 0 06964 4
		125 A 160 A 250 A 315 A 315 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 90 kW / 1380 A 110 kW / 1650 A 132 kW / 2000 A	KG125 KG160 KG250 KG315 C316	T104/43 STM T104/43 STM T104/48 STM <sup>1</sup> T104/48 STM <sup>1</sup> T104/46 STM <sup>1</sup>	06965 1 06967 5 06969 9 06971 2 06973 6	KG125 T204/43 STM KG160 T204/43 STM KG250 T204/48 STM <sup>1</sup> KG315 T204/48 STM <sup>1</sup> C316 T204/46 STM <sup>1</sup>	06966 8 06968 2 06970 5 06972 9 06974 3

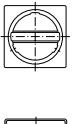
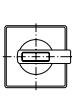
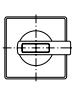
<sup>1</sup> Interrupteurs avec presse-étoupes.

Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

## Interrupteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance

**6 pôles,**

**en boîtier plastique** (entrées à filetage métrique)

Version	Manette verrouillable	Courant therm.	Catégories AC-23A, AC-23B	Interruuteur général	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
Protection IP 66/67		$I_{the}$	<b>Pouvoir de coupe</b> 3 x 380 V/440 V	Manette gris électrique  Manette noire 	9004257	Manette rouge Support jaune	9004257
		20 A	5,5 kW / 120 A	KG10 T106/33 KS51V	06975 0	KG10 T206/33 KS51V	06976 7
		20 A	5,5 kW / 120 A	KG10 T106/75 KS51	06977 4	KG10 T206/75 KS51	06978 1
		25 A 32 A 40 A 63 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG20B T106/33 KL11V KG32B T106/33 KL11V KG41B T106/33 KL71V KG64B T106/33 KL71V	06979 8 06981 1 07470 9 07472 3	KG20B T206/33 KL11V KG32B T206/33 KL11V KG41B T206/33 KL71V KG64B T206/33 KL71V	06980 4 06982 8 07471 6 07473 0
		25 A 32 A 40 A 63 A	7,5 kW / 180 A 11 kW / 220 A 15 kW / 300 A 22 kW / 350 A	KG20B T106/75 KL11 KG32B T106/75 KL11 KG41B T106/75 KL71 KG64B T106/75 KL71	06987 3 06989 7 06991 0 06993 4	KG20B T206/75 KL11 KG32B T206/75 KL11 KG41B T206/75 KL71 KG64B T206/75 KL71	06988 0 06990 3 06992 7 06994 1
		80 A 100 A 125 A 160 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG80C T106/34 STM <sup>1</sup> KG100C T106/34 STM <sup>1</sup> KG125 T106/84 STM <sup>1</sup> KG160 T106/84 STM <sup>1</sup>	06995 8 06997 2 06999 6 07001 5	KG80C T206/34 STM <sup>1</sup> KG100C T206/34 STM <sup>1</sup> KG125 T206/84 STM <sup>1</sup> KG160 T206/84 STM <sup>1</sup>	06996 5 06998 9 07000 8 07002 2
		80 A 100 A 125 A 160 A 275 A	30 kW / 560 A 37 kW / 650 A 45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 132 kW/2000 A	KG80C T106/76 STM <sup>1</sup> KG100C T106/76 STM <sup>1</sup> KG125 T106/85 STM <sup>1</sup> KG160 T106/85 STM <sup>1</sup> C316 T106/39 STM <sup>2</sup>	07003 9 07005 3 07007 7 07009 1 07011 4	KG80C T206/76 STM <sup>1</sup> KG100C T206/76 STM <sup>1</sup> KG125 T206/85 STM <sup>1</sup> KG160 T206/85 STM <sup>1</sup> C316 T206/39 STM <sup>2</sup>	07004 6 07006 0 07008 4 07010 7 07012 1
				Espace de câblage surdimensionné		Espace de câblage surdimensionné	
		125 A 160 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A	KG125 T106/86 STM <sup>1</sup> KG160 T106/86 STM <sup>1</sup>	07013 8 07015 2	KG125 T206/86 STM <sup>1</sup> KG160 T206/86 STM <sup>1</sup>	07014 5 07016 9
		125 A 160 A 275 A	45 kW / 750 A 55 kW / 850 A 132 kW/2000 A	KG125 T106/87 STM <sup>1</sup> KG160 T106/87 STM <sup>1</sup> C316 T106/47 STM <sup>2</sup>	07017 6 07019 0 07021 3	KG125 T206/87 STM <sup>1</sup> KG160 T206/87 STM <sup>1</sup> C316 T206/47 STM <sup>2</sup>	07018 3 07020 6 07022 0

<sup>1</sup>Protection IP 65. <sup>2</sup>interrupteurs avec presse-étoupes.

Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

**Interrupteurs-sectionneurs de sécurité pour la maintenance, 6 pôles**

+ 2 contacts auxiliaires (1 NO, 1 NF) commandés par came ou crémaillère,  
en boîtier plastique (entrées à filetage métrique)

Les contacts auxiliaires spéciaux permettent une utilisation en tension bas niveau ainsi qu'en atmosphère corrosive.

Version	Protection IP 66/67	Manette verrouillable	Courant therm. $I_{\text{the}}$	Catégories AC-23A, AC-23B Pouvoir de coupe 3 x 380 V/440 V	Interrupteur général Manette gris électrique Manette noire	Code EAN	Arrêt d'urgence	Code EAN
						9004257		9004257
			20 A	5,5 kW / 120 A	KG10 T106/40 KS51V	07023 7	KG10 T206/40 KS51V	07024 4
			25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B T106/40 KL11V	07025 1	KG20B T206/40 KL11V	07026 8
			32 A	11 kW / 220 A	KG32B T106/40 KL11V	07027 5	KG32B T206/40 KL11V	07028 2
			40 A	15 kW / 300 A	KG41B T106/40 KL71V	07474 7	KG41B T206/40 KL71V	07475 4
			63 A	22 kW / 350 A	KG64B T106/40 KL71V	07476 1	KG64B T206/40 KL71V	07477 8
			25 A	7,5 kW / 180 A	KG20B T106/78 KL11	07033 6	KG20B T206/78 KL11	07034 3
			32 A	11 kW / 220 A	KG32B T106/78 KL11	07035 0	KG32B T206/78 KL11	07036 7
			40 A	15 kW / 300 A	KG41B T106/78 KL71	07037 4	KG41B T206/78 KL71	07038 1
			63 A	22 kW / 350 A	KG64B T106/78 KL71	07039 8	KG64B T206/78 KL71	07040 4
			80 A	30 kW / 560 A	KG80C T106/41 STM <sup>1</sup>	07041 1	KG80C T206/41 STM <sup>1</sup>	07042 8
			100 A	37 kW / 650 A	KG100C T106/41 STM <sup>1</sup>	07043 5	KG100C T206/41 STM <sup>1</sup>	07044 2
			125 A	45 kW / 750 A	KG125 T106/88 STM <sup>1</sup>	07045 9	KG125 T206/88 STM <sup>1</sup>	07046 6
			160 A	55 kW / 850 A	KG160 T106/88 STM <sup>1</sup>	07047 3	KG160 T206/88 STM <sup>1</sup>	07048 0
			80 A	30 kW / 560 A	KG80C T106/79 STM <sup>1</sup>	07049 7	KG80C T206/79 STM <sup>1</sup>	07050 3
			100 A	37 kW / 650 A	KG100C T106/79 STM <sup>1</sup>	07051 0	KG100C T206/79 STM <sup>1</sup>	07052 7
			125 A	45 kW / 750 A	KG125 T106/89 STM <sup>1</sup>	07053 4	KG125 T206/89 STM <sup>1</sup>	07054 1
			160 A	55 kW / 850 A	KG160 T106/89 STM <sup>1</sup>	07055 8	KG160 T206/89 STM <sup>1</sup>	07056 5
			275 A	132 kW/2000 A	C316 T106/46 STM <sup>2</sup>	07057 2	C316 T206/46 STM <sup>2</sup>	07058 9
					Espace de câblage surdimensionné		Espace de câblage surdimensionné	
			125 A	45 kW / 750 A	KG125 T106/90 STM <sup>1</sup>	07059 6	KG125 T206/90 STM <sup>1</sup>	07060 2
			160 A	55 kW / 850 A	KG160 T106/90 STM <sup>1</sup>	07061 9	KG160 T206/90 STM <sup>1</sup>	07062 6
			125 A	45 kW / 750 A	KG125 T106/91 STM <sup>1</sup>	07063 3	KG125 T206/91 STM <sup>1</sup>	07064 0
			160 A	55 kW / 850 A	KG160 T106/91 STM <sup>1</sup>	07065 7	KG160 T206/91 STM <sup>1</sup>	07066 4
			275 A	132 kW/2000 A	C316 T106/48 STM <sup>2</sup>	07067 1	C316 T206/48 STM <sup>2</sup>	07068 8

<sup>1</sup>Protection IP 65. <sup>2</sup>Interruuteurs avec presse-étoupes.

Pour respecter les exigences CEM (Compatibilité Electromagnétique) concernant le câblage des variateurs de fréquence moteur, les interrupteurs de maintenance sont disponibles avec des clips blindés. Ces clips permettent la continuité du blindage entre les câbles et le coffret.

## Inter-sectionneurs O — | Tripolaires, montages divers

Caractéristiques techniques		KG20A KG32A KG10A KG20B KG32B KG41 KG64 KG80 KG100 KG10B KG21A <sup>2</sup> KG33A <sup>2</sup> KG41B KG64B KG80C KG100C KG125 KG160 KG210 KG250 KG315 C316													
Catégories d'emploi 3 x 380 V/440 V AC-23A, AC-23B kW AC-3 kW Courant therm. conv. I <sub>u</sub> /I <sub>th</sub> A		5,5	7,5	11	15	22	30	37	45	55	75	90	110	132	
Version Protection	Montage encastré fixation 4 vis	Code EAN 9004257	Version Protection	Montage en saillie		Code EAN 9004257									
IP 66 <sup>1</sup>	KG10A T303 E KG10B T303 E KG20A T303 E KG20B T303 E KG32A T303 E KG32B T303 E KG41 T303 E KG41B T303 E KG64 T303 E KG64B T303 E KG80 T303 E KG80C T303 E KG100 T303 E KG100C T303 E KG125 T303 E KG160 T303 E KG210 T303 E KG250 T303 E KG315 T303 E C316 T303 E	01096 7 01286 2 00799 8 00800 1 00801 8 00802 5 00803 2 00804 9 00805 6 00806 3 00807 0 00808 7 00809 4 00810 0 00812 4 00813 1 07532 4 00815 5 00816 2 00817 9	IP 40	KG10A T303 VE KG10B T303 VE KG20A T303 VE KG20B T303 VE KG32A T303 VE KG32B T303 VE KG41 T303 VE KG41B T303 VE KG64 T303 VE KG64B T303 VE KG80 T303 VE KG80C T303 VE KG100 T303 VE KG100C T303 VE KG125 T303 VE KG160 T303 VE KG210 T303 VE KG250 T303 VE KG315 T303 VE C316 T303 VE		01098 1 01287 9 00820 9 00821 6 00822 3 00823 0 00824 7 00825 4 00826 1 00827 8 00828 5 00829 2 00830 8 00831 5 00833 9 00834 6 08371 8 00836 0 00837 7 00838 4									
IP 66	<b>Fixation centrale 22 mm</b>	02602 9 02603 6 02604 3	IP 40	et prolongement d'axe		KG10A T303/57 VE KG10B T303/57 VE KG20A T303/57 VE KG20B T303/57 VE KG32A T303/57 VE KG32B T303/57 VE KG41B T303/57 VE KG64B T303/57 VE KG80 T303/57 VE KG80C T303/57 VE KG100 T303/57 VE KG100C T303/57 VE KG125 T303/57 VE KG160 T303/57 VE KG210 T303/57 VE KG250 T303/57 VE KG315 T303/57 VE C316 T303/57 VE		01289 3 01290 9 00839 1 00840 7 00841 4 00842 1 00843 8 00844 5 00845 2 00846 9 00847 6 00848 3 00850 6 00851 3 07533 1 00853 7 00854 4 00855 1							
Sur demande	<b>Montage direct sur circuit imprimé</b>			KG21A T303 E KG33A T303 E											

<sup>1</sup>C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande. <sup>2</sup>Informations techniques complémentaires pour les applications sur circuit imprimé sur demande.

## Inter-sectionneurs O — | Tripolaires, montages divers

Caractéristiques techniques	KG10A	KG20A	KG32A	KG41	KG64	KG80	KG100
Catégories d'emploi							
3 x 380 V/440 V AC-23A, AC-23B kW	5,5	7,5	11	15	22	30	37
AC-3 kW	3,7	5,5	7,5	11	18,5	22	30
Courant therm. conv. I <sub>u</sub> /I <sub>th</sub> A	20	25	32	40	63	80	100
Version	Montage en saillie sur rail DIN	Code EAN 9004257	Version	Montage en saillie sur rail DIN	Code EAN 9004257		
	Plastron standard découpe 45 mm	01288 6 00856 8 00857 5 00858 2 00859 9 00860 5 00861 2		et verrouillage par cadenas	01291 6 00862 9 00863 6 00864 3 00865 0 00866 7 00867 4		
	KG10A T303 VE21			KG10A T303/58 VE21			
	KG20A T303 VE2			KG20A T303/58 VE2			
	KG32A T303 VE2			KG32A T303/58 VE2			
	KG41 T303 VE2			KG41 T303/58 VE2			
	KG64 T303 VE2			KG64 T303/58 VE2			
	KG80 T303 VE2			KG80 T303/58 VE2			
	KG100 T303 VE2			KG100 T303/58 VE2			

< Retour à la table des matières >

## Inter-sectionneurs O — | Tripolaires + borne de terre

## Inter-sectionneurs O — | Tripolaires + borne de neutre

Caractéristiques techniques	KH16	KH20	KH25	KH32	KH40	KH63	KH80
Catégories d'emploi							
3 x 380 V/440 V AC-23A, AC-23B kW	7,5	10	12	16	20	30	40
AC-3 kW	5,5	6,5	7,5	11	15	22	30
Courant therm. conv. I <sub>u</sub> /I <sub>th</sub> A	16	20	25	32	40	63	80
Version	Montage encastré fixation 4 vis	Code EAN 9004257	Version	Montage encastré fixation 4 vis	Code EAN 9004257		
IP 66	KH16 T300 E KH16B T300 E KH20 T300 E KH20B T300 E KH25 T300 E KH25B T300 E KH32 T300 E KH40 T300 E KH63 T300 E KH80 T300 E	09313 7 09314 4 09315 1 09316 8 09317 5 09318 2 09319 9 09320 5 09321 2 09322 9	IP 66 	KH16 T307 E KH16B T307 E KH20 T307 E KH20B T307 E KH25 T307 E KH25B T307 E KH32 T307 E KH40 T307 E KH63 T307 E KH80 T307 E	09303 8 09304 5 09305 2 09306 9 09307 6 09308 3 09309 0 09310 6 09311 3 09312 0		

<sup>1</sup>Informations techniques complémentaires pour les applications sur circuit imprimé sur demande.

## Inter-sectionneurs O — I Tétrapolaires, montages divers

Caractéristiques techniques		KH16 KH20 KH25 KG80 KG100 KH16B KH20B KH25B KH32 KH40 KH63 KH80 KG80C KG100C KG125 KG160 KG210 KG250 KG315 C316															
Catégories d'emploi 3 x 380 V/440 V AC-23A, AC-23B kW AC-3 kW Courant therm. conv. $I_u/I_{th}$ A		7,5	10	12	16	20	30	40	30	37	45	55	75	90	110	132	
Version Protection	Montage encastré fixation 4 vis	Code EAN 9004257	Version Protection	Montage en saillie		Code EAN 9004257											
IP 66 <sup>1</sup> 	KH16 T304 E KH16B T304 E KH20 T304 E KH20B T304 E KH25 T304 E KH25B T304 E KH32 T304 E KH40 T304 E KH63 T304 E KH80 T304 E KG80C T304 E KG100 T304 E KG100C T304 E KG125 T304 E KG160 T304 E KG210 T304 E KG250 T304 E KG315 T304 E C316 T304 E	07069 5 07070 1 07071 8 07072 5 07073 2 07074 9 06544 8 06545 5 07536 2 07537 9 00877 3 00878 0 00879 7 00881 0 00882 7 07534 8 00884 1 00885 8 00886 5	IP 40 	KG160 T304 VE KG210 T304 VE KG250 T304 VE KG315 T304 VE C316 T304 VE	00903 9 07535 5 00905 3 00906 0 00907 7												
IP 66 	Fixation centrale 22 mm KH16 T304 FT2 KH20 T304 FT2 KH25 T304 FT2	07075 6 07076 3 07077 0	IP 40 	KH16 T304/57 VE KH16B T304/57 VE KH20 T304/57 VE KH20B T304/57 VE KH25 T304/57 VE KH25B T304/57 VE KH32 T304/57 VE KH40 T304/57 VE KH63 T304/57 VE KH80 T304/57 VE KG80C T304/57 VE KG100 T304/57 VE KG100C T304/57 VE KG125 T304/57 VE KG160 T304/57 VE KG210 T304/57 VE KG250 T304/57 VE KG315 T304/57 VE C316 T304/57 VE	07084 8 07085 5 07086 2 07087 9 07088 6 07089 3 06548 6 06549 3 07538 6 07539 3 00915 2 00916 9 00917 6 00919 0 00920 6 07540 9 00922 0 00923 7 00924 4												
IP 40 	Montage en saillie KH16 T304 VE KH16B T304 VE KH20 T304 VE KH20B T304 VE KH25 T304 VE KH25B T304 VE KH32 T304 VE KH40 T304 VE KH63 T304 VE KH80 T304 VE KG80C T304 VE KG100 T304 VE KG100C T304 VE KG125 T304 VE	07078 7 07079 4 07080 0 07081 7 07082 4 07083 1 06546 2 06547 9 07541 6 07542 3 00898 8 00899 5 00900 8 00902 2															

<sup>1</sup>C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande.

**Inter-sectionneurs O — |**  
**6 pôles, montages divers**

**Inter-sectionneurs O — |**  
**8 pôles, montages divers**

Caractéristiques techniques	KG10A KH16	KG10B KH20	KG20B KH25	KG32B KH32	KG41B KH40	KG64B KH63	KG80 KH80	KG100 KG100C	KG125	KG160	C316							
<b>Catégories d'emploi</b>																		
3 x 380 V/440 V																		
AC-23A, AC-23B kW	7,5	5,5/10 <sup>2</sup>	7,5/12 <sup>2</sup>	11/16 <sup>2</sup>	15/20 <sup>2</sup>	22/30 <sup>2</sup>	30/40	37	45	55	132							
AC-3 kW	5,5	3,7/6,5 <sup>2</sup>	5,5/7,5 <sup>2</sup>	7,5/11 <sup>2</sup>	11/15 <sup>2</sup>	18,5/22 <sup>2</sup>	22/30	30	37	45	55							
<b>Courant therm. conv. I<sub>th</sub>/I<sub>th</sub></b> A	16	20	25	32	40	63	80	100	125	160	315							
<b>Version</b> Protection	<b>Montage encastré fixation 4 vis</b>			<b>Code EAN</b> 9004257	<b>Version</b> Protection			<b>Montage encastré fixation 4 vis</b>			<b>Code EAN</b> 9004257							
IP 66 <sup>1</sup>	KG10A KG10B KG20B KG32B KG41B KG64B KG80 KG80C KG100 KG100C KG125 KG160 C316	T306 E T306 E	01296 1 01297 8 00925 1 00926 8 00927 5 00928 2 00929 9 00930 5 00931 2 00932 9 03683 7 03685 1 00935 0	IP 66	KH16 KH16B KH20 KH20B KH25 KH25B KH32 KH40	T308 E T308 E T308 E T308 E T308 E T308 E T308 E T308 E	09323 6 09324 3 09325 0 09326 7 09327 4 09328 1 09329 8 09330 4											
IP 40	<b>Montage en saillie</b>			01298 5 01299 2 00936 7 00937 4 00938 1 00939 8 00940 4 00941 1 00942 8 00943 5 03684 4 03686 8 00946 6														
	KG10A KG10B KG20B KG32B KG41B KG64B KG80 KG80C KG100 KG100C KG125 KG160 C316	T306 VE T306 VE	01300 5 01301 2 00947 3 00948 0 00949 7 00950 3 00951 0 00952 7 00953 4 00954 1 03687 5 03688 2 00957 2															
	<b>et prolongement d'axe</b>																	
	KG10A KG10B KG20B KG32B KG41B KG64B KG80 KG80C KG100 KG100C KG125 KG160 C316	T306/57 VE T306/57 VE	01300 5 01301 2 00947 3 00948 0 00949 7 00950 3 00951 0 00952 7 00953 4 00954 1 03687 5 03688 2 00957 2															

<sup>1</sup>C80, C125 et C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande. <sup>2</sup>Les valeurs indiquées en second concernent les interrupteurs KH.

**Inter-sectionneurs 1 — 0 — 2**  
**Inverseurs tripolaires,**  
**montages divers**

**Inter-sectionneurs 1 — 0 — 2**  
**Inverseurs bipolaires et tétrapolaires,**  
**montages divers**

Caractéristiques techniques	KG20A KH16 KH16B	KG20B KH20 KH20B	KG32A KH25 KH25B	KG32B KH32	KG41B KH40	KG64B KH63	KG80 KH80	KG80C KG100 KG100C	KG100 KG125	KG160 KG160	C316	
<b>Catégories d'emploi</b>												
3 x 380 V/440 V AC-23A, AC-23B AC-3 Courant therm. conv. I <sub>u</sub> /I <sub>th</sub>	kW 7,5 5,5 16	kW 10 6,5 20		7,5/12 <sup>2</sup> 5,5/7,5 <sup>2</sup> 25	11/16 <sup>2</sup> 7,5/11 <sup>2</sup> 32	15/20 <sup>2</sup> 11/15 <sup>2</sup> 40	22/30 <sup>2</sup> 18,5/22 <sup>2</sup> 63	30/40 <sup>2</sup> 22/30 <sup>2</sup> 80	37 30 100	45 37 125	55 45 160	132 55 315
<b>Version</b> Protection	<b>Montage encastré fixation 4 vis</b>			<b>Code EAN</b> 9004257	<b>Version</b> Protection			<b>Montage encastré fixation 4 vis</b>			<b>Code EAN</b> 9004257	
IP 66 <sup>1</sup>		KG20A KG20B KG32A KG32B KG41B KG64B KG80 KG80C KG100 KG100C KG125 KG160 C316	T903 E T903 E	00958 9 00959 6 00960 2 00961 9 00962 6 00963 3 00964 0 00965 7 00966 4 00967 1 03689 9 03691 2 00970 1	IP 66		<b>Bipolaire</b>		KH16 KH16B KH20 KH20B KH25 KH25B KH32 KH40 KH63 KH80	T902 E T902 E T902 E T902 E T902 E T902 E T902 E T902 E T902 E T902 E	09333 5 09334 2 09335 9 09336 6 09337 3 09338 0 09339 7 09340 3 09341 0 09342 7	
IP 40		<b>Montage en saillie</b>			IP 66		<b>Tétrapolaire</b>			KH16 KH16B KH20 KH20B KH25 KH25B KH32 KH40	T904 E T904 E T904 E T904 E T904 E T904 E T904 E T904 E	09343 4 09344 1 09345 8 09346 5 09347 2 09348 9 09349 6 09350 2
		KG20B KG32B KG41B KG64B KG80 KG80C KG100 KG100C KG125 KG160 C316			00971 8 00972 5 00973 2 00974 9 00975 6 00976 3 00977 0 00978 7 03690 5 03692 9 00981 7							
		KG20B KG32B KG41B KG64B KG80 KG80C KG100 KG100C KG125 KG160 C316			00982 4 00983 1 00984 8 00985 5 00986 2 00987 9 00988 6 00989 3 03693 6 03694 3 00992 3							
IP 40		<b>Montage en saillie sur rail DIN</b>										
		KG20A KG32A G41B KG64B KG80 KG100			06488 5 06489 2 06490 8 06491 5 06492 2 06493 9							

<sup>1</sup>C80, C125 et C316 protection IP 40. Protection supérieure sur demande. <sup>2</sup>Les valeurs indiquées en second concernent les interrupteurs KH.

## Inter-sectionneurs O — | □

### Tripolaires, tétrapolaires et 6 pôles, en boîtier plastique (entrées à filetage métrique)

< Retour à la table des matières >

Caractéristiques techniques	KG20 KG10 KH16	KG32 KG20B KH20	KG41 KG32B KH25	KG64 KG41B KH32	KG64B KG63	KG80 KG80 KH80	KG100	KG125	KG160	KG250	KG315	C316	
Catégories d'emploi 3 x 380 V/440 V AC-23A, AC-23B kW AC-3 kW Courant thermique I <sub>the</sub> A	7,5 5,5 16	5,5/10 <sup>4</sup> 3,7/6,5 <sup>4</sup> 20	7,5/12 <sup>4</sup> 5,5/7,5 <sup>4</sup> 25	11/16 <sup>4</sup> 7,5/11 <sup>4</sup> 32	15/20 <sup>4</sup> 11/15 <sup>4</sup> 40	22/30 <sup>4</sup> 18,5/22 <sup>4</sup> 63	30/40 <sup>4</sup> 22/30 <sup>4</sup> 80	37 30 100	45 37 125	55 45 160	90 55 250	110 75 315	132 55 315 <sup>2/275<sup>3</sup></sup>
Version Protection IP 66/67	Tripolaires			Code EAN 9004257	Version Protection IP 66/67	Tétrapolaires			Code EAN 9004257				
	KG10 KG20	T303 KS51 T303 KS51	07283 5 07284 2		KG125 KG160 KG250 KG315 C316	T304/60 STM T304/60 STM T304/61 STM T304/61 STM <sup>5</sup> T304/62 STM <sup>5</sup>	07309 2 07310 8 07311 5 07312 2 07313 9						
	KG20	T303 KL51	07285 9		Espace de câblage surdimensionné			07314 6 07315 3 07316 0 07317 7 07318 4					
	KG32 KG41 KG64 KG80 KG100	T303 KL51 T303 KL11 T303 KL11 T303 KL71 T303 KL71	07286 6 07287 3 07288 0 07289 7 07290 3	07291 0 07292 7 07293 4 07294 1 07295 8		6 pôles			07319 1 07320 7 07321 4 07322 1 07323 8				
	KG125 KG160 KG250 KG315 C316	T303/59 STM <sup>1</sup> T303/59 STM <sup>1</sup> T303/61 STM T303/61 STM <sup>5</sup> T303/62 STM <sup>5</sup>	07296 5 07297 2 07298 9 07299 6 07300 9		KG80 KG100 KG125 KG160 C316	T306/59 STM <sup>1</sup> T306/59 STM <sup>1</sup> T306/59 STM <sup>1</sup> T306/59 STM <sup>1</sup> T306/63 STM <sup>5</sup>	07324 5 07325 2 07326 9 07327 6 07328 3						
	Tétrapolaires			08763 1 08764 8		Espace de câblage surdimensionné			07329 0 07330 6 07331 3				
	KH16 KH20	T304 KS51 T304 KS11	08765 5 08766 2 08767 9 08863 8 08864 5 07308 5										

<sup>1</sup>Protection IP 65. <sup>2</sup>Pour interrupteurs tripolaires et tétrapolaires. <sup>3</sup>Pour interrupteurs 6 pôles. <sup>4</sup>Les valeurs indiquées en second concernent les interrupteurs KH. <sup>5</sup>Interrupteurs avec presse-étoupes.

## Contacts auxiliaires latéraux

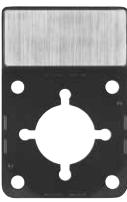
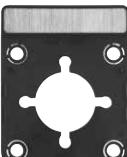
Version	Pour interrupteurs	Montage encastré	Code EAN 9004257	Montage en saillie	Code EAN 9004257
Contacts auxiliaires latéraux 1 NO + 1 NF	KG20-KG32B, KH16-KH25B	K0 H010/A11-E	06473 1	K0 H010/A11-VE	06474 8
	KH32, KH40, KH63, KH80	K1 H010/11A-E	06542 4	K1 H010/11A-VE	06543 1
	KG41-KG64B	K1 H010/A11-E	06475 5	K1 H010/A11-VE	06476 2
	KG80-KG100C	K2 H010/A11-E	06477 9	K2 H010/A11-VE	06478 6
Contacts auxiliaires latéraux 2 NO + 1 NF	KG125, KG160	K3A H010/A21-E	06479 3	K3A H010/A21-VE	06480 9
	KG210, KG250, KG315	K3 H010/A21-E	06481 6	K3 H010/A21-VE	06482 3

## Cache-bornes

Version	Pour interrupteurs		Code EAN 9004257		Code EAN 9004257
	KG10A, KG10B	Bipolaire	01574 0	Tri- et tétrapolaire	01575 7
		S0 M160/A12		S0 M160/A12 K2	
	KG20A, KG20B KG32A, KG32B	Tripolaire	01576 4	Tétrapolaire	01579 5
		K0 M160/3		K0 M160/4	
	KG41, KG41B KG64, KG64B	K1 M160/3	01577 1	K1 M160/4	01580 1
		K2 M160/3		K2 M160/4	
	KG80, KG80C KG100, KG100C	K3 M160/32	01582 5	K3 M160/42	01583 2
		K3 M160/30		K3 M160/40	
	KG125, KG160	Montage encastré	06486 1	Montage en saillie	06487 8
		K1 M160/45-E		K1 M160/45-VE	
	KH32, KH40 KH63, KH80	K1 M160/44-E	09198 0 08905 5	K1 M160/44-VE	09199 7 08906 2

## Plastrons

[< Retour à la table des matières >](#)

Version Support de plastron noir	Gravure	Taille du Plastron en mm	Cadran aluminium brossé	Code EAN 9004257	Cadran jaune	Code EAN 9004257
	HAUPTSCHALTER	48 x 48 64 x 64 88 x 88 130 x 130	S0 F822/A1B - PRA S1 F822/A1B - PRA S2 F822/A1B - PRA S3 F822/A1B - PRA	01538 2 01539 9 01540 5 01541 2	S0 F822/E1B - PRA S1 F822/E1B - PRA S2 F822/E1B - PRA S3 F822/E1B - PRA	01542 9 01543 6 01544 3 01545 0
	HAUPTSCHALTER NUR IN 0-STELLUNG ÖFFNEN	48 x 48 64 x 64 88 x 88 130 x 130	S0 F832/A1B - PRA S1 F832/A1B - PRA S2 F832/A1B - PRA S3 F832/A1B - PRA	01546 7 01547 4 01548 1 01549 8	S0 F832/E1B - PRA S1 F832/E1B - PRA S2 F832/E1B - PRA S3 F832/E1B - PRA	01550 4 01551 1 01552 8 01553 5
	HAUPTSCHALTER MAIN SWITCH	48 x 48 64 x 64 88 x 88 130 x 130	S0 F836/A1B - PRA S1 F836/A1B - PRA S2 F836/A1B - PRA S3 F836/A1B - PRA	06335 2 06336 9 06337 6 06338 3	S0 F836/E1B - PRA S1 F836/E1B - PRA S2 F836/E1B - PRA S3 F836/E1B - PRA	06339 0 06340 6 06341 3 06342 0
	MAIN SWITCH	48 x 48 64 x 64 88 x 88 130 x 130	S0 F824/A1B - PRA S1 F824/A1B - PRA S2 F824/A1B - PRA S3 F824/A1B - PRA	01554 2 01555 9 01556 6 01557 3	S0 F824/E1B - PRA S1 F824/E1B - PRA S2 F824/E1B - PRA S3 F824/E1B - PRA	01558 0 01559 7 01560 3 01561 0
	INTERRUPTEUR GENERAL	48 x 48 64 x 64 88 x 88 130 x 130	S0 F828/A1B - PRA S1 F828/A1B - PRA S2 F828/A1B - PRA S3 F828/A1B - PRA	01562 7 01563 4 01564 1 01565 8	S0 F828/E1B - PRA S1 F828/E1B - PRA S2 F828/E1B - PRA S3 F828/E1B - PRA	01566 5 01567 2 01568 9 01569 6
	HAUPTSCHALTER	48 x 48 64 x 64	S0 F822/A1B - PRC S1 F822/A1B - PRC	00549 9 00552 9	S0 F822/E1B - PRC S1 F822/E1B - PRC	00550 0 01588 7
	HAUPTSCHALTER NUR IN 0-STELLUNG ÖFFNEN	48 x 48 64 x 64	S0 F832/A1B - PRC S1 F832/A1B - PRC	01570 2 01571 9	S0 F832/E1B - PRC S1 F832/E1B - PRC	01572 6 01573 3
	HAUPTSCHALTER MAIN SWITCH	48 x 48 64 x 64	S0 F836/A1B - PRC S1 F836/A1B - PRC	06343 7 06344 4	S0 F836/E1B - PRC S1 F836/E1B - PRC	06345 1 06346 8
	MAIN SWITCH	48 x 48 64 x 64	S0 F824/A1B - PRC S1 F824/A1B - PRC	00550 5 00553 6	S0 F824/E1B - PRC S1 F824/E1B - PRC	00556 7 01589 4
	INTERRUPTEUR GENERAL	48 x 48 64 x 64	S0 F828/A1B - PRC S1 F828/A1B - PRC	00551 2 00554 3	S0 F828/E1B - PRC S1 F828/E1B - PRC	00557 4 01590 0

## Connexions pour circuit de contrôle

Version	Pour interrupteurs		Code EAN 9004257	Section de raccordement maximum Câble rigide Câble souple ou multibrin
	KG41-KG64B	K1B D220 KS	08907 9	2,5 mm <sup>2</sup> AWG12 2,5 mm <sup>2</sup> AWG14
	KG80-KG100C	K2B D520 KSA	06483 0	2,5 mm <sup>2</sup> AWG12 2,5 mm <sup>2</sup> AWG14
	KG125, KG160	K3A D720 KS	06484 7	4 mm <sup>2</sup> AWG10 4 mm <sup>2</sup> AWG12
	KG210, KG250, KG315, C316	K3B D520 KS	06485 4	4 mm <sup>2</sup> AWG10 4 mm <sup>2</sup> AWG12

## Dispositif anti-verrouillage de porte

Version	Dispositif anti-verrouillage pour M700		Code EAN 9004257	
	Pour pouvoir ouvrir la porte en position "I" de l'interrupteur. (Lorsque le verrouillage a été désactivé, il est indispensable de prendre toutes précautions utiles afin d'éviter l'ouverture de la porte par des personnes non habilitées.)	S1D M700 29	07090 9	

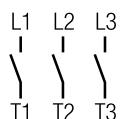
## Clef de montage

Version	Pour interrupteurs avec fixation centrale		Code EAN 9004257	
	Clef de montage pour les écrous de fixation	S00 T170 09	08726 6	

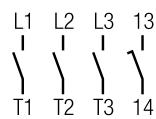
## Schémas de branchement

(Interrupteurs KG et C)

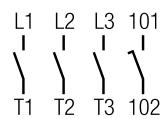
### Tripolaire



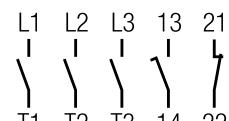
### Tripolaire + 1 NO pour interrupteurs KG



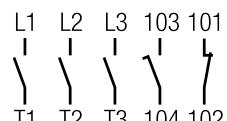
### Tripolaire + 1 NO pour interrupteurs C



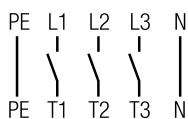
### Tripolaire + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs KG



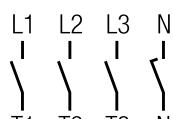
### Tripolaire + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs C



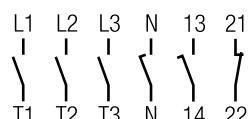
### Tripolaire + PE, N



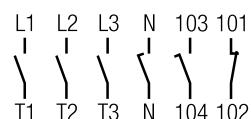
### Tétrapolaire



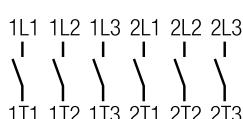
### Tétrapolaire + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs KG



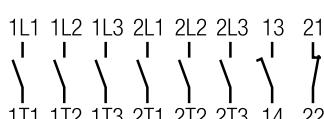
### Tétrapolaire + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs C



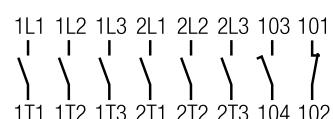
### 6 pôles



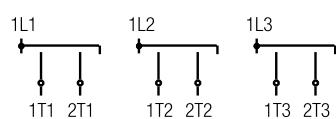
### 6 pôles + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs KG



### 6 pôles + 1 NO, 1 NC pour interrupteurs C



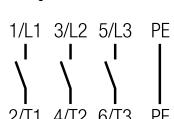
### Tripolaire (Inverseurs)



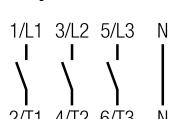
## Schémas de branchement

(Interrupteurs KH)

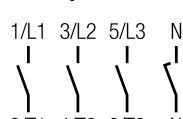
### Tripolaire + PE



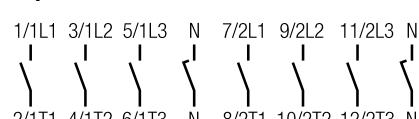
### Tripolaire + N



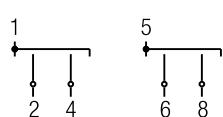
### Tétrapolaire



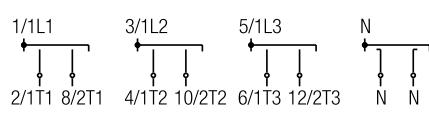
### 8 pôles



### Bipolaire (Inverseurs)

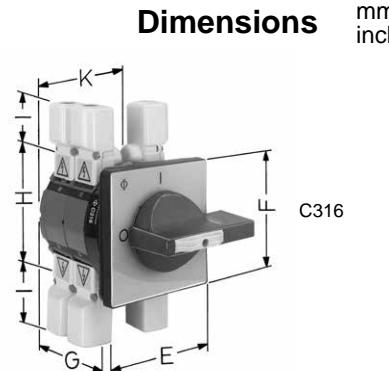
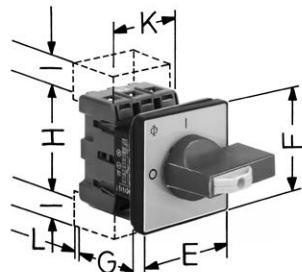
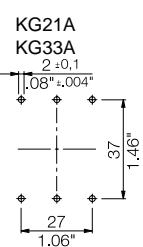
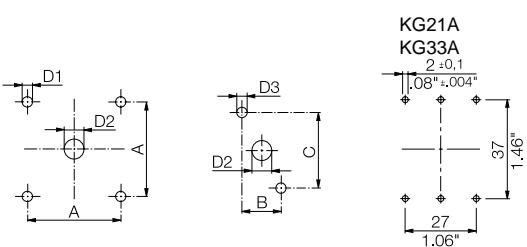


### Tétrapolaire (Inverseurs)



## Interrupteurs pour montage encastré

Fixation 2 ou 4 vis

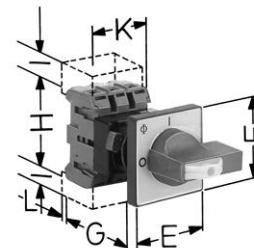
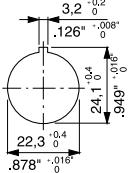


mm  
inch

	A	B <sup>2</sup>	C <sup>2</sup>	D1	D2	D3	E/F	Pôles						Pôles					
								2	3, 4	3 + 1	3 + PE, N	6 <sup>1</sup>	H	I	K	2, 3, 3 + 1	3 + PE, N	4 <sup>1</sup> 3+PE 3+N	6 <sup>1</sup>
<b>KG10A</b>	36 1.42	12,2 .48	30 1.18	5 .20	11-15 .43-.59	3,5 .14	48 1.89	38,7 1.52	48,2 1.90	48,2 1.90	G	58 2.28	50 1.97	7,5 .30	48 1.89	48 1.89			
<b>KG10B</b>	48 1.89	12,2 .48	30 1.18	5 .20	11-15 .43-.59	3,5 .14	64 2.52	45,7 1.80	55,2 2.17	55,2 2.17	G	67 2.64	50 1.97	7,5 .30	48 1.89	48 1.89			
<b>KG20A, KG32A, KG21A, KG33A</b>	36 1.42	12,2 .48	30 1.18	5 .20	10 .39	3,5 .14	48 1.89	53,8 <sup>3</sup> 2.12	62,8 2.47	53,8 2.12	G	61,3 2.42	54 2.13	20 .79	42 1.65	69 2.72	56 2.21	56 2.21	6 .24
<b>KG20B, KG32B</b>	48 1.89	12,2 .48	30 1.18	5 .20	10 .39	3,5 .14	64 2.52	53,8 2.12	62,8 2.47	53,8 2.12	G	61,3 2.42	54 2.13	20 .79	42 1.65	69 2.72	56 2.21	84 3.31	6 .24
<b>KG41, KG64</b>	36 1.42			5 .20	10 .39		48 1.89	60,5 2.38		60,5 2.38	G	61,3 2.42	64 2.52	17 .67	50 1.97	82 3.23	66 2.60		5,5 .22
<b>KG41B, KG64B</b>	48 1.89	12,2 .48	30 1.18	5 .20	10 .39	3,5 .14	64 2.52	60,5 2.38	73 2.87	60,5 2.38	G	66,5 2.62	64 2.52	17 .67	50 1.97	82 3.23	66 2.60	100 3.94	5,5 .22
				14 .55	37 1.46		4,5 .18												
<b>KG41B T..3/81 E, KG64B T..3/81 E</b>	68 2.68			6 .24	10 .39		88 3.46	61 2.40			G	64 2.52	17 .67	50 1.97					5,5 .22
<b>KG80, KG100</b>	48 1.89	14 .55	37 1.46	5 .20	10 .39	4,5 .18	64 2.52	70,6 2.78	80,6 3.17	70,6 2.78	G	81,8 3.22	80 3.15	26 1.02	70 2.76	114 4.49	92 3.62	140 5,51	5,5 .22
<b>KG80C, KG100C</b>	68 2.68	14 .55	37 1.46	6 .24	10 .39	4,5 .18	88 3.46	70,6 2.78	80,6 3.17	70,6 2.78	G	81,8 3.22	80 3.15	26 1.02	70 2.76	114 4.49	92 3.62	140 5,51	5,5 .22
<b>KG125, KG160</b>	68 2.68			6 .24	13 .51		88 3.46	96 3.78	117 4.61	96 3.78	G	98 3.86	108 4.25	22,2 .87	112 4.41	188 7.40	150 5.91	224 8.82	
<b>KG210, KG250, KG315</b>	68 2.68			6 .24	13 .51		88 3.46	103 4.06	124 4.88	103 4.06	G	103 4.06	126 .98	25 5.71	145 9.84	250 7.78	197,5 7.78		6 .24
<b>KH16, KH20, KH25</b>	36 1.42	12,2 .48	30 1.18	5 .20	10-15 .39	3,5 .14	48 1.89	49 1.93			G	56 2.20				60 2.36	120,1 4.73		
<b>KH16B, KH20B, KH25B</b>	48 1.89	12,2 .48	30 1.18	5 .20	10-15 .39	3,5 .14	64 2.52	49 1.93			G	56 2.20				60 2.36	120,1 4.73		
<b>KH32, KH40</b>	48 1.89	12,2 .48	30 1.18	5 .20	10-15 .39-59	3,5 .14	64 2.52	54 2.13			G	62 2.44	14 .55		70 2.44	14 .55	140,1 2.76	5,52	
<b>KH63, KH80</b>	48 1.89	14 .55	37 1.46	5 .20	10-15 .39-59	4,5 .18	64 2.52	62 2.44			G	90 3.54	23,5 .93		86 3.54	172,1 3.39	3,5 6.78	.14	
<b>C316</b>	104 4.09			7 .28	16 .63		130 5.12	117,2 4.61	137,2 5.40	155,8 6.13	G	150 5.91	46 1.81	128 5.04	128 5.04	128 5.04	128 5.04		

<sup>1</sup>Valable également pour les inverseurs. <sup>2</sup>Uniquement pour interrupteurs généraux et arrêts d'urgence. <sup>3</sup>KG21A et KG33A G = 56,1 mm/2.21 inch.

## Fixation centrale 22 mm



	E/F	E/F	E/F	Pôles						Pôles							
				2	3, 4	3 + 1	3 + PE, N	H	I	2, 3, 3 + 1	3 + PE, N	4	K	L			
<b>KG10A</b>	49 1.93	48 1.89		56,6 2.23	66,1 2.60	66,1 2.60		50 1.97	7,5 .30	48 1.89			48 1.89				
<b>KG10B</b>		64 2.52	64 2.52	56,6 2.23	66,1 2.60	66,1 2.60		50 1.97	7,5 .30	48 1.89			48 1.89				
<b>KG20A, KG32A</b>	49 1.93	48 1.89		68,3 2.69	77,3 3.04	68,3 2.69	54 2.13	54 2.13	20 .79	42 1.65	69 2.72	69 2.72	56 2.20	56 2.20	6 .24		
<b>KG20B, KG32B</b>		64 2.52	64 2.52		68,3 2.69	77,3 3.04	68,3 2.69	54 2.13	54 2.13	20 .79	42 1.65	69 2.72	69 2.72	56 2.20	56 2.20		
<b>KH16, KH20, KH25, FT2</b>	49 1.93	48 1.89			63,5 2.50			56 2.20							60 2.36		
<b>KH16, KH20, KH25, FH3</b>		64 2.52	64 2.52		63,5 2.50			56 2.20							60 2.36		
<b>KH32, KH40</b>		64 2.52	64 2.52		68,7 2.70			62 2.44	14 .55						70 2.76		
<b>KH63, KH80</b>		64 2.52	64 2.52		77,1 3.04			90 3.54	23,5 .93						86 3.39		

Retour à la table des matières &gt;

Interrupteurs pour montage en saillie

Dimensions

mm  
inch

:316

	Interrupteurs-sectionneurs				Interrupteurs généraux et arrêts d'urgence				Dimensions											
	Pôles 3, 4		6 <sup>1</sup>		Avec prolongement d'axe		Fixation centrale avec ou sans dispositif de centrage				Pôles 3, 3+1		3 + PE, N <sup>3</sup>		Pôles 4		6 <sup>1</sup>		6 <sup>1</sup>	
	E/F	G	G	G	E/F <sup>2</sup>	G	G	G	H	I	K	K	K	K	M	N	P	P		
<b>KG10A</b>	48 1.89	61,2 2.41	70,7 2.78	190 7.48	48 1.89	190 7.48	151,2 5.95	160,7 6.33	160,7 6.33	50 1.97	48 1.89	48 1.89	48 1.89	52 2.05	44,7 1.76	64,3 2.53				
<b>KG10B</b>	64 2.52	85,2 3.35	94,7 3.73	190 7.48	64 2.52	190 7.48	160,2 6.31	169,7 6.68	169,7 6.68	50 1.97	48 1.89	48 1.89	48 1.89							
<b>KG20A, KG32A</b>	48 1.89	62 2.44	190 7.48	48 1.89	190 7.48	166,5 6.56	175,5 6.91	54 2.13	20 .79	42 1.65	69 2.72	55,5 2.19	84 3.31	43,3 1.70	44,2 1.74	61 2.40	69 2.72			
<b>KG20B, KG32B</b>	64 2.52	63,5 2.50	71 2.80	190 7.48	64 2.52	190 7.48	166,5 6.56	175,5 6.91	54 2.13	20 .79	42 1.65	69 2.72	55,5 2.19	84 3.31						
<b>KG41, KG64</b>	48 1.89	73 2.87	190 <sup>5</sup> 7.48	48 1.89	190 <sup>5</sup> 7.48	183,5 7.22	193,5 7.62	64 2.52	17 .67	50 1.97	82 3.23	66 2.60			52 2.05	44,4 1.75	61,5 2.42			
<b>KG41B, KG64B</b>	64 2.52	74,5 2.93	80,5 3.17	190 <sup>5</sup> 7.48	64 2.52	190 <sup>5</sup> 7.48	183,5 7.22	193,5 7.62	64 2.52	17 .67	50 1.97	82 3.23	66 2.60	100 3.94					67,5 2.66	
<b>KG80</b>	64 2.52	81,5 3.21	92,7 3.65	380 14.96	64 2.52	380 14.96	187,5 7.38	197,5 7.78	80 3.15	26 1.02	70 2.76	114 4.49	92 3.62	140 5.51	70 2.76	45 1.77	70 2.76			
<b>KG80C</b>	88 3.47	81,5 3.21	92,7 3.65	380 14.96	88 3.47	380 14.96														
<b>KG100</b>	64 2.52	81,5 3.21	92,7 3.65	450 17.72	64 2.52	450 17.72	187,5 7.38	197,5 7.78	80 3.15	26 1.02	70 2.76	114 4.49	92 3.62	140 5.51	70 2.76	45 1.77	70 2.76			
<b>KG100C</b>	88 3.47	81,5 3.21	92,7 3.65	450 17.72	88 3.47	450 17.72														
<b>KG125, KG160</b>	88 3.47	107 4.21	109 4.29	450 17.72	88 3.47	450 17.72					108 4.25	22,2 .87	112 4.41	188 7.40	150 5.91	224 8.82				
<b>KG210, KG250, KG315</b>	88 3.47	114 4.49	550 21.65	88 3.47	550 21.65					126 4.96	25 .98	145 5.71	250 9.84	197,5 7.78						
<b>KH16, KH20, KH25</b>	48 1.89	59 2.32	190 7.48	48 1.89	190 7.48	163,5 6.44				56 2.20				60 2.36						
<b>KH16B, KH20B, KH25B</b>	64 2.52	60,5 2.38	190 7.48	64 2.52	190 7.48	163,5 6.44				56 2.20				60 2.36						
<b>KH32, KH40</b>	64 2.52	79 3.11	190 7.48	64 2.52	190 7.48	178 7.01				62 2.44	14 .55			70 2.76						
<b>KH63, KH80</b>	64 2.52	85 3.35	330 <sup>6</sup> 12.99	64 2.52	330 <sup>6</sup> 12.99	187,5 7.38				90 3.54	23,5 .93			86 3.39						
<b>C316</b>	130 5.12	148 5.83	186,5 7.34	550 21.65	88 3.47	550 21.65				150 5.91	46 1.81	128 5.04		128 5.04						

	Plaque arrière					Plaque avant					Plaque arrière		Plaque avant	
	A	B	C	C1	D1	E <sup>4</sup>	D3 <sup>4</sup>	D2	D2 <sup>4</sup>					
<b>KG10A</b>						36 1.42	5 .20	8-15 .32-.59	19-22 .75-.87					
<b>KG10B</b>						48 1.89	5 .20	10-15 .39-.59	19-22 .75-.87					
<b>KG20A, KG32A</b>	22 .87	60 2.36			4,1 .16	36 1.42	5 .20	8-15 .32-.59	19-22 .75-.87					
<b>KG20B, KG32B</b>	22 .87	60 2.36	32 1.26	10 .39	4,1 .16	48 1.89	5 .20	10-15 .39-.59	19-22 .75-.87					
<b>KG41, KG64</b>	25 .98	70 2.76			4,1 .16	36 1.42	5 .20	8-15 .32-.59	19-22 .75-.87					
<b>KG41B, KG64B</b>	25 .98	70 2.76	37,5 1.48	12,5 .49	4,1 .16	48 1.89	5 .20	10-15 .39-.59	19-22 .75-.87					
<b>KG80, KG100</b>	25 .98	90 3.54	47,5 1.87	22,5 .89	5,2 .21	48 1.89	5 .20	10-15 .39-.59	19-22 .75-.87					
<b>KG80C, KG100C</b>	25 .98	90 3.54	47,5 1.87	22,5 .89	5,2 .21	68 2.68	6 .24		26-30 1.02-1.18					
<b>KG125, KG160</b>	36 1.42	120 4.72			6,4 .25	68 2.68	6 .24	13-17 .51-.67	26-30 1.02-1.18					
<b>KG210, KG250, KG315</b>	44 1.73	142 5.59			6,4 .25	68 2.68	6 .24	13-17 .51-.67	26-30 1.02-1.18					
<b>KH16, KH20, KH25</b>	22 .86	60 2.36			4,2 .17	36 1.42	5 .20	8-15 .32-.59	19-22 .75-.87					
<b>KH16B, KH20B, KH25B</b>	22 .86	60 2.36			4,2 .17	48 1.89	5 .20	10-15 .39-.59	19-22 .75-.87					
<b>KH32, KH40</b>	25 .98	70 2.76			4,1 .16	48 1.89	5 .20	10-15 .39-.59	19-22 .75-.87					
<b>KH63, KH80</b>	25 .98	90 3.54			5,2 .21	48 1.89	5 .20	10-15 .39-.59	19-22 .75-.87					
<b>C316</b>	104 4.09	104 4.09			7 .28	104 4.09	7 .28	15,5-20 .61-.79						
KG20A-KG100C 6 pôles <sup>1</sup>														
KG20A-KG100C 6 pôles <sup>1</sup>														
KG20A-KG100C 6 pôles <sup>1</sup>														
KG20A-KG100C 6 pôles <sup>1</sup>														

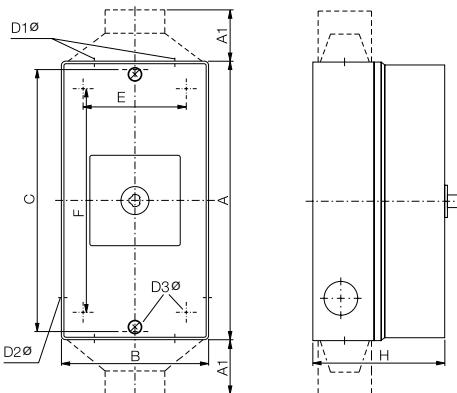
<sup>1</sup>Valable également pour les inverseurs. <sup>2</sup>Versions T.../12 VE, T.../13 VE, T.../28 VE, T.../29 VE = 88 mm/3.47 inch.<sup>3</sup>KG10A et KG10B + 9.5 mm/.37 inch. <sup>4</sup>Pour les dimensions des autres présentations voir le tableau de droite.<sup>5</sup>KG64 et KG64B G = 330 mm/12.99 inch. <sup>6</sup>KG80 G = 380 mm/14.96 inch.

45

## Interrupteurs en boîtiers plastique

### Dimensions

mm  
inch



	Pôles							A	A1	B	C	D1	D2	D3	E	F	H
	3	3 + 2	4	4 + 2	6	6 + 2											
<b>KG10 T... KS51</b>	x	x	x	x	x		120	85	110	2 x 20/25	.20	4,2				80	
<b>KH16 T... KS51<sup>2</sup></b>							4.72	3.35	4.33	2 x .79/.98	.79	.17				3.15	
<b>KG10 T... KS51V</b>	x	x	x	x	x	x	120	85	110	2 x 20/25	.20	4,2				90	
<b>KH16 T... KS51V<sup>2</sup></b>							4.72	3.35	4.33	2 x .79/.98	.79	.17				3.54	
<b>KG20 T... KS51</b>	x						120	86	110	2 x 20/25	.20	4,2				80	
							4.72	3.35	4.33	2 x .79/.98	.79	.17				3.15	
<b>KG20 T... KS51V</b>	x						121	86	110	2 x 20/25	.20	4,2				90	
							4.72	3.35	4.33	2 x .79/.98	.79	.17				3.54	
<b>KG20<sup>1</sup>, KG32 T... KL51</b>	x	x					160	85	150	2 x 20	.20	4,2				80	
							6.30	3.35	5.91	2 x .79	.79	.17				3.07	
<b>KG20<sup>1</sup>, KG32 T... KL51V</b>	x	x					160	85	150	2 x 20	.20	4,2				82	
							6.30	3.35	5.91	2 x .79	.79	.17				3.23	
<b>KH20 T... KS11</b>			x				120	85	110	2 x 20/25	.20	4,2				80	
							4.72	3.35	4.33	2 x .79/.98	.79	.17				3.15	
<b>KH20, KH25 T... KL11</b>			x	x			160	85	150	2 x 25	.20	4,2				80	
							6.30	3.35	5.91	2 x .98	.79	.17				3.07	
<b>KH20, KH25 T... KL11V</b>			x	x			160	85	150	2 x 25	.20	4,2				82	
							6.30	3.35	5.91	2 x .98	.79	.17				3.23	
<b>KG20B, KG32B T... KL11</b>				x	x		190	100	178	2 x 25	.25	5,6				91	
							7.48	3.94	7.01	2 x .98	.98	.22				3.58	
<b>KG20B, KG32B T... KL11V</b>				x	x		190	100	178	2 x 25	.25	5,6				93	
							7.48	3.94	7.01	2 x .98	.98	.22				3.66	
<b>KG41, KG64T... KL11 KH32, KH40T... KL11<sup>2</sup></b>	x	x	x	x			190	100	178	2 x 25	.25	5,6				91	
							7.48	3.94	7.01	2 x .98	.98	.22				3.58	
<b>KG41, KG64T... KL11V KH32, KH40T... KL11V<sup>2</sup></b>	x	x	x	x			190	100	178	2 x 25	.25	5,6				93	
							7.48	3.94	7.01	2 x .98	.98	.22				3.66	
<b>KG41B, KG64B</b>				x	x		250	145		2 x 40	.25	6,5	124	229		107	
							9.84	5.71		2 x 1.57	.98	.26	4,88	9.02		4.21	
<b>KG80, KG100 KH63, KH80<sup>2</sup></b>	x	x	x	x			250	145		2 x 40	.25	6,5	124	229		107	
							9.84	5.71		2 x 1.57	.98	.26	4,88	9.02		4.21	
<b>KG80, KG100 KG80C, KG100C</b>				x	x		300	200		2 x 40/50	3 x 20		M6	172	272		172
							11.81	7.87		2 x 1.57/1.97	3 x .79			6.77	10.71		6.77
<b>KG125, KG160</b>	x	x					300	200		2 x 40/50	3 x 20		M6	172	272		172
							11.81	7.87		2 x 1.57/1.97	3 x .79			6.77	10.71		6.77
		x	x				280	280		2 x 50	1 x 20		7	254	254		180
							11.02	11.02		2 x 1.97	1 x .79		.28	10.00	10.00		7.09
	x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>			380	280		2 x 63	1 x 20		7	254	354		180
							14.96	11.02		2 x 2.48	1 x .79		.28	10.00	13.94		7.09
				x	x		300	300		2 x 50	1 x 20		M6	272	272		172
							11.81	11.81		2 x 1.97	1 x .79			10.71	10.71		6.77
				x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>		400	300		2 x 63	1 x 20		M6	272	372		172
							15.75	11.81		2 x 2.48	1 x .79			10.71	14.65		6.77
<b>KG250</b>	x	x	x	x			380	280		2 x 63	1 x 20		7	254	354		180
							14.96	11.02		2 x 2.48	1 x .79		.28	10.00	13.94		7.09
	x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>					560	280		1 x 28-60 <sup>3</sup>	2 x 20		7	254	534		180
							22.05	11.02		1 x 1.10-2.36	2 x .79		.28	10.00	21.02		7.09
			x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>			560	380		1 x 28-60 <sup>3</sup>	2 x 20		7	354	534		180
<b>KG315</b>	x	x	x	x			380	110	280	1 x 28-60 <sup>3</sup>	2 x 20		7	254	354		180
							14.96	11.02		1 x 1.10-2.36	2 x .79		.28	10.00	13.94		7.09
	x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>					560	110	280	1 x 28-60 <sup>3</sup>	2 x 20		7	254	534		180
							22.05	11.02		1 x 1.10-2.36	2 x .79		.28	10.00	21.02		7.09
			x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>			560	110	380	1 x 28-60 <sup>3</sup>	2 x 20		7	354	534		180
<b>C316</b>	x	x	x	x			380	110	280	1 x 28-60 <sup>3</sup>	2 x 20		7	254	354		230
							14.96	4.33	11.02	1 x 1.10-2.36	2 x .79		.28	10.00	13.94		9.06
	x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>	x <sup>1</sup>			560	110	280	1 x 28-60 <sup>3</sup>	2 x 20		7	254	534		230
					x		22.05	4.33	11.02	2 x 1.10-2.36	2 x .79		.28	10.00	21.02		9.06
					x <sup>1</sup>		560	110	280	2 x 28-60 <sup>3</sup>	2 x 20		7	254	534		280
						x <sup>1</sup>	22.05	4.33	14.96	2 x 1.10-2.36	2 x .79		.28	13.94	21.02		11.02
						x <sup>1</sup>	560	110	380	2 x 28-60 <sup>3</sup>	2 x 20		7	354	534		230
						x <sup>1</sup>	22.05	4.33	14.96	2 x 1.10-2.36	2 x .79		.28	13.94	21.02		9.06

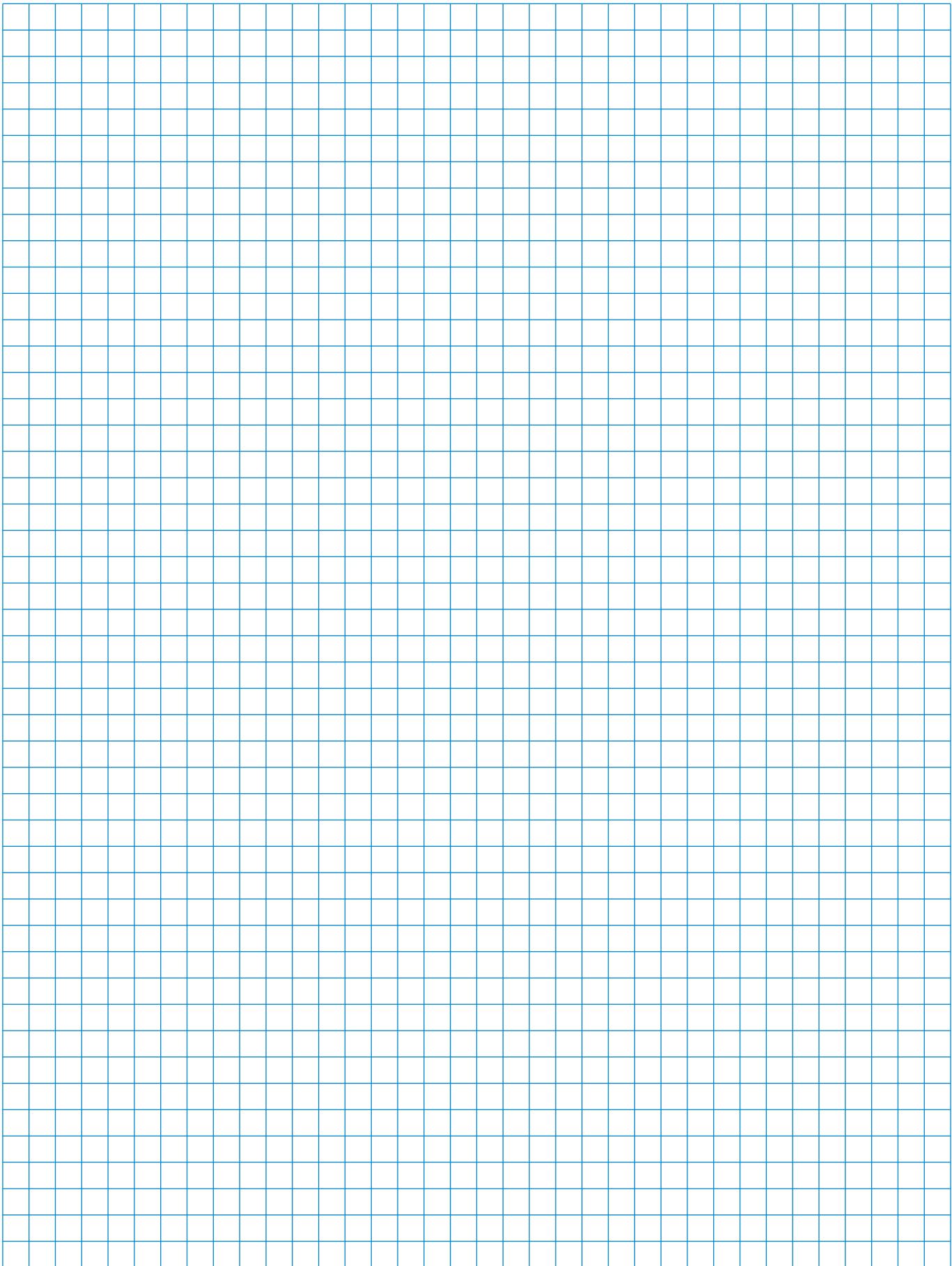
< Retour à la table des matières >

<sup>1</sup>Espace de câblage surdimensionné. <sup>2</sup>Pôles 4 et 4+2. <sup>3</sup>Diamètre extérieur du câble.

---

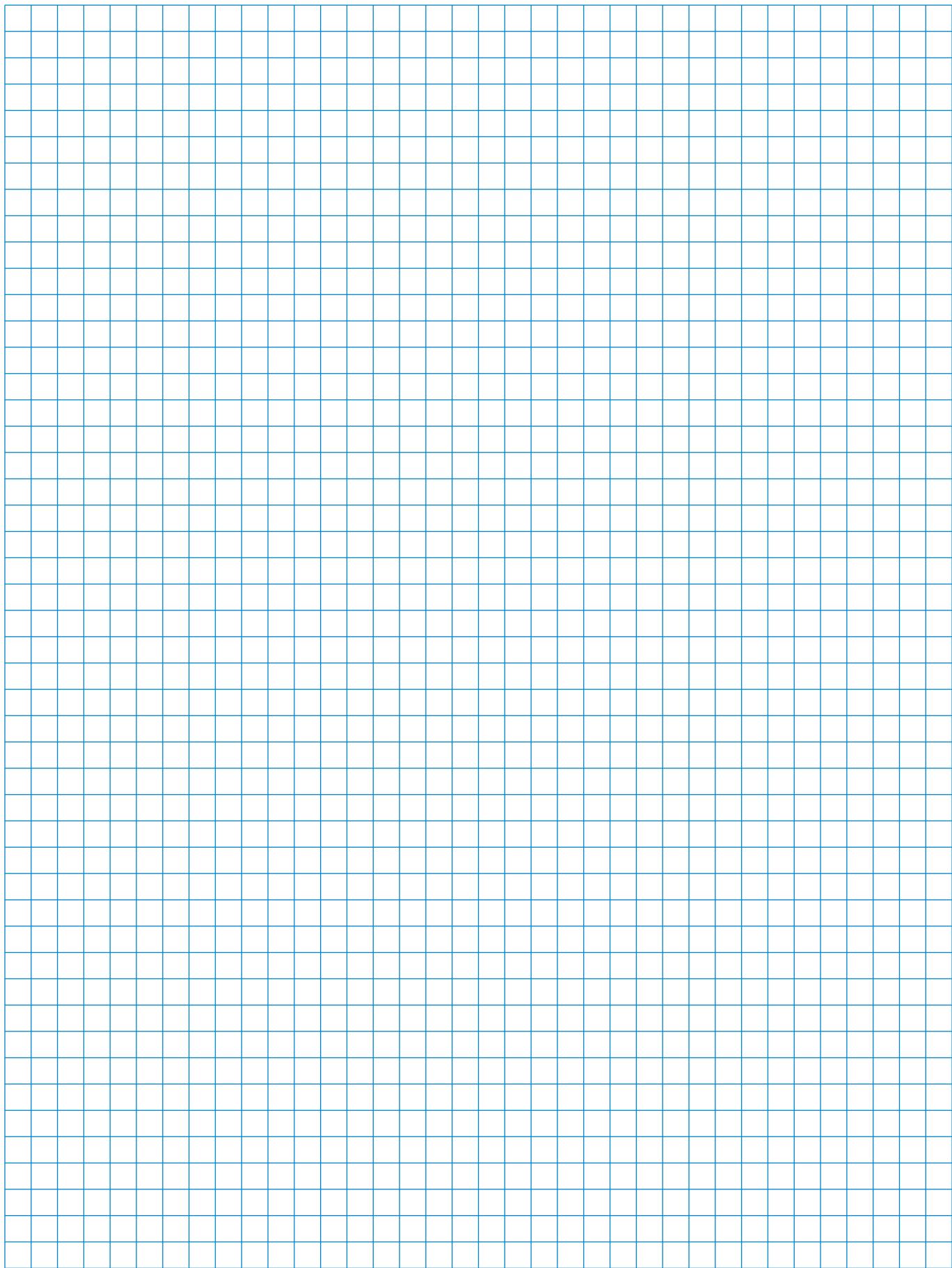
## NOTES

< [Retour à la table des matières](#) >



---

## NOTES

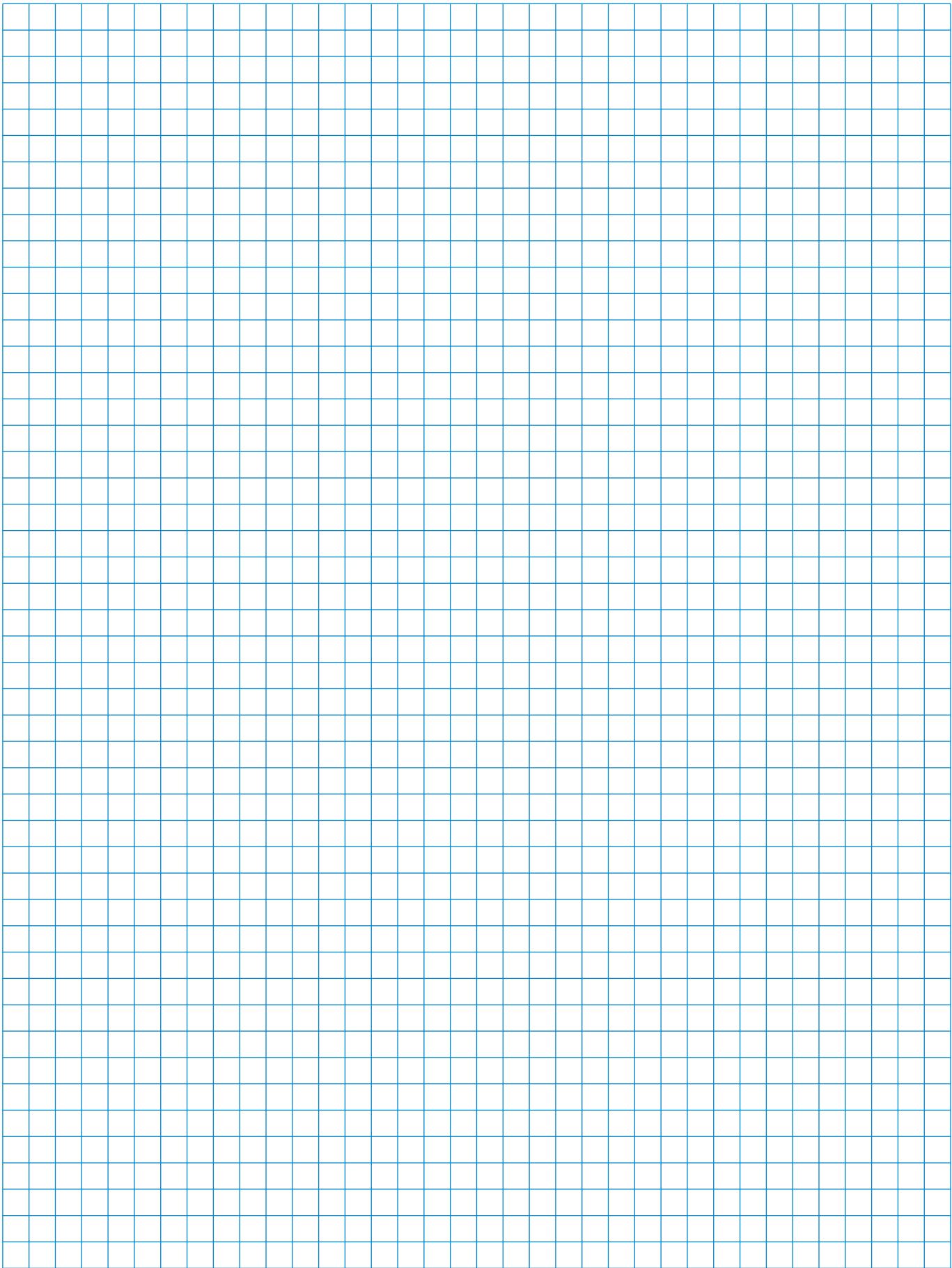


< Retour à la table des matières >

---

## NOTES

< [Retour à la table des matières](#) >



# Panorama du Programme Serie Bleue

Catalogue  
N°

## Interrupteurs-sectionneurs généraux et arrêts d'urgence de 16 A à 315 A

### Interrupteurs de maintenance de 20 A à 315 A

### Interrupteurs-sectionneurs divers de 20 A à 315 A

**500**

Conformes à IEC 60947-3, EN 60947-3, VDE 0660 part 107, IEC 60204, EN 60204 et VDE 0113

## Commutateurs CL 10 A-20 A

### Commutateurs C, CA et CAD de 10 A à 315 A et commutateurs L de 350 A à 2400 A

Les commutateurs C, CA et CAD sont d'un emploi universel. Ils sont recommandés comme commutateurs de commande, de mesure, inverseurs et démarreurs moteur.

Les commutateurs L sont conçus pour des applications en charge ou hors-charge. Ils doivent être utilisés pour des charges résistives ou faiblement inductives.

**100**

## Dispositifs spéciaux et boîtiers

Un vaste programme d'appareils et dispositifs spéciaux comprenant: pousser-tourner-tirer, déclencheurs intégrés, commandes motorisées, commandes rompues, indicateurs de positions, verrouillages, ainsi que des boîtiers plastique et métal.

**101**

## Commutateurs A et AD de 6 A à 25 A

Les commutateurs A et AD ont 4 contacts par étage. Ces appareils permettent de réaliser un grand nombre de schémas complexes dans une profondeur réduite. Il est possible d'avoir jusqu'à 24 positions et 48 contacts sur un commutateur de 12 étages.

**110**

## Commutateurs CG, CH et CHR de 10 A à 25 A

Les commutateurs CG, CH et CHR extrêmement compacts sont d'excellents commutateurs de commande ou de mesure. Les bornes des commutateurs sont protégées du toucher, livrées ouvertes et sont aisément accessibles au câblage. Les commutateurs CG4 sont équipés de contacts spéciaux en H avec flash or permettant leur utilisation dans les circuits électronique ou dans les atmosphères corrosives.

**120**

## Commutateurs DH, DHR, DK et DKR de 6 A à 16 A

Les commutateurs DH, DHR, DK et DKR dont les contacts spéciaux sont intégrés dans des galettes étanches, assurent une sécurité d'emploi sous faible tension pouvant aller jusqu'à 1 V, dans les circuits à semiconducteurs et dans les cas particuliers d'atmosphère polluée ou corrosive. Leur technologie spécifique permet aussi toutes les combinaisons "TOURNER POUSSER" utilisés en commutateurs de mesure et de commande de relais et contacteurs.

**130**

## Commutateurs X de 200 A à 630 A

Les commutateurs X sont prévus pour une utilisation en charge résistive, faiblement inductive, ou hors-charge. Ces appareils très compacts ayant 6 contacts par étage offrent, dans un encombrement très réduit en profondeur, une grande souplesse d'emploi en commutateurs de groupes ou à gradins.

**140**

## Interrupteurs KG de 20 A à 315 A et interrupteurs KH et KHR de 16 A à 80 A

Les interrupteurs de sécurité et d'isolement des séries KG, KH et KHR sont utilisables en sectionneurs, en interrupteurs principaux de distribution et de commande machine. Par l'ouverture et la fermeture forcées ainsi que par la grande distance d'ouverture des contacts, ces interrupteurs offrent une excellente sécurité de fonctionnement et une haute résistance aux courts-circuits. La disposition des bornes, livrées ouvertes, permet un raccordement en "ligne". Les séries KG et KH existent en fonctions INTERRUPTEUR jusqu'à 8 pôles et INVERSEUR jusqu'à 4 pôles.

**150**

## Boutons-poussoirs et voyants lumineux, 22,5 mm Ø

Une gamme complète de boutons-poussoirs et de voyants lumineux représentant l'alliance parfaite de la sécurité fonctionnelle, de l'économie et de l'efficacité d'un système modulable.

**302**

## ORGANISATION DE VENTE ET DE SERVICE DANS LE MONDE

### Afrique du Sud

**Kraus & Naimer Pty. Ltd.**  
7 Village Crescent, Linbro Village  
Linbro Business Park, SANDTON 2065  
P. O. Box 511, KELVIN 2054  
T: +27 11 608 6060  
E: sales-za@krausnaimer.com

### Allemagne

**Kraus & Naimer GmbH**  
Wikingerstraße 20-28, 76189 KARLSRUHE  
Postfach 10 01 24, 76231 KARLSRUHE  
T: +49 721 59 88 0  
E: sales-de@krausnaimer.com

### Australie

**Kraus & Naimer Pty. Ltd.**  
379 Liverpool Road, ASHFIELD, N.S.W. 2131  
T: 1800 567 948  
E: sales-au@krausnaimer.com

### Austrie

**Kraus & Naimer GmbH**  
Schumanngasse 39  
1180 WIEN  
T: +43 1 404 06 0  
E: sales-at@krausnaimer.com

### Belgique, Luxembourg

**Kraus & Naimer B.V.**  
Ikaros Business Park  
Ikaroslaan 2  
1930 ZAVENTHEM  
T: +32 2 757 0141  
F: +32 2 757 1640  
E: sales-be@krausnaimer.com

### Brésil

**Kraus & Naimer Ind. Com. Ltda.**  
Rua Santa Monica, 1061  
Parque Industrial San Jose  
T: +55 11 2198 1288  
F: +55 11 2198 1251  
E: knbrasil@krausnaimer.com.br

### Canada

**Kraus & Naimer Ltd.**  
219 Connie Crescent, Unit 13A  
CONCORD, Ontario, L4K 1L4  
T: +1 905 738 1666  
E: sales-ca@krausnaimer.com

### Cypre

**ELECTROMATIC CONSTRUCTIONS LTD.**  
72, Evagoras Pallikarides Str., 2235 LATSIA-Nicosia  
P. O. Box 12630, 2251 LATSIA-Nicosia  
T: +357 2 48 41 41  
F: +357 2 48 57 47  
E: electromagnetic@cytanet.com.cy

### Danemark

**THILM A/S**  
Transformervej 31  
2860 SOEBORG  
T: +45 4485 8000  
F: +45 4485 8005  
E: thilm@thilm.com

### Espagne

**Kraus & Naimer B.V.**  
T: +34 662 696 014  
E: sales-es@krausnaimer.com

### Etats-Unis

**Kraus & Naimer Inc.**  
760 New Brunswick Road  
SOMERSET, NJ 08873  
T: +1 732 560 1240  
E: sales-us@krausnaimer.com

### Finlande

**Kraus & Naimer Oy**  
Kitoradankuja 8  
01530 VANTAA  
T: +358 9 825 424 0  
E: sales-fi@krausnaimer.com

### France

**Kraus & Naimer s.a.s.**  
33, rue Bobillot  
75013 PARIS  
T: +33 1 58 40 80 80  
E: sales-fr@krausnaimer.com

### Grande Bretagne

**Kraus & Naimer Ltd.**  
115 London Road  
NEWBURY/BERKSHIRE RG14 2AH  
T: +44 1635 262626  
F: +44 1635 37807  
E: sales-uk@krausnaimer.com

### Grèce

**KALAMARAKIS-SAPOUNAS S. A.**  
Ionias & Neromilou Str., P. O. Box 46566  
13671 ACHARNES/ATHENS  
T: +30 2 10 240 6000 6  
F: +30 2 10 240 6007  
E: kalamarakis.sapounas@ksa.gr

### Hongrie

**GANZ KK KFT.**  
X. Köbányai út 41/c, Postfach 87  
1475 BUDAPEST  
T: +36 1 261 5479  
E: ganzkk@ganzkk.hu

### Irlande

**Kraus & Naimer Ltd.**  
4235 Atlantic Avenue  
Westpark Business Campus  
Shannon, Co. Clare  
T: +353 61 704700  
F: +353 61 471084  
E: sales-ie@krausnaimer.com

### Islande

**JOHAN RÖNNING LTD.**  
Klettagarðar 25  
104 REYKJAVÍK  
T: +354 5200 800  
E: ronning@ronning.is

### Italie

**Kraus & Naimer s.r.l.**  
Via Terracini, 9  
24047 TREVIGLIO (BG)  
T: +39 0363 30 11 12  
E: sales-it@krausnaimer.com

### Japon

**Kraus & Naimer Ltd.**  
Yoshiwada Building 2F  
1-11-6 Hamamatsucho  
Minato-Ku, TOKYO 105-0013  
T: +81 3 3436 6151  
F: +81 3 3436 6325  
E: sales-jp@krausnaimer.com

### Mexique

**JC INGENIERÍA Y CONTROL, SA DE CV.**  
Ángel Gavino 30.  
C. Satélite, C. Medicos,  
Naucalpan Edo. de Mexico, C.P. 53100  
T: +52 55 55 62 75 77  
F: +52 55 55 62 04 34  
E: ventas@jcingenieriycontrol.com

### Norvège

**Kraus & Naimer AB Avd. Norge**  
Postboks 27 Vollebekk  
0516 Oslo  
T: +47 22 64 44 20  
E: sales-no@krausnaimer.com

### Nouvelle Zélande

**Kraus & Naimer Ltd.**  
42 Miramar Avenue, WELLINGTON 6022  
P. O. Box 15-009, WELLINGTON 6243  
T: +64 0800 736 522  
E: sales-nz@krausnaimer.com

### Pays-Bas

**Kraus & Naimer B.V.**  
Wegtersweg 38-40, Postbus 199  
7556 BR HENGELO (Ov.)  
T: +31 74 291 9441  
F: +31 74 291 98380  
E: sales-nl@krausnaimer.com

### Pologne

**ASTAT LOGISTYKA SP. Z O.O.**  
Dabrowskiego 441  
60451 POZNAN  
T: +48 61 849 80 89  
E: k.swiderski@astat.pl

### Portugal

**ELECTRICOL-DAMAS, FERREIRA & DAMASCENO, LDA.**  
Apartado 1063, S. Ant. Cavaleiros  
2670 LOURES  
T: +351 21 989 8939  
F: +351 21 988 6464  
E: electricol@electricol.pt

### Singapour, Indes, Moyen-Orient – EAU

**Kraus & Naimer Pte. Ltd.**  
115A, Commonwealth Drive  
#03-17/23  
SINGAPORE 149 596  
T: +65 6473 8166  
E: sales-sg@krausnaimer.com

### Slovénie

**SCHRACK TECHNIK D.O.O.**  
Pameč 175  
SI-2380 SLOVENJ GRADEC  
T: +386 2 88 392 00  
F: +386 2 88 434 71  
E: d.goljat@schrack.si

### Suède

**Kraus & Naimer AB**  
Dr. Widerströms Gata 11, Hägersten  
Box 42097, 126 14 STOCKHOLM  
T: +46 8 97 00 80  
E: sales-se@krausnaimer.com

### Suisse

**AWAG Elektrotechnik AG**  
Sandbühlstraße 2  
CH-8604 VOLKETSWIL  
T: +41 44 908 19 19  
E: info@awag.ch

### République Tchèque

**OBZOR, výrobní družstvo Zlín**  
Na Slanici 378  
763 02 ZLÍN  
T: +420 577 195 150  
F: +420 577 195 152  
E: odbyt@obzor.cz

### Turquie

**KARDES ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET A.S.**  
Yassioren Mah. Hıfa Sok. No: 4  
34277 Arnauktoky-Istanbul-Turkey  
T: +90 212 624 92 04 118  
F: +90 212 592 48 10  
E: info@unalkardes.com.tr



Kraus & Naimer

---



---

**Nous Contacter:**

[www.krausnaimer.com](http://www.krausnaimer.com)