



Sample image

KF32B

Type Size: S1

Classification Contact: Rigid contact bridge

Classification Contact Mat: Silver

Classification Terminal: Screw terminal

IEC 60947-3 EN 60947-3, VDE 0660 Teil 107

定格絶縁電圧 Ui

電圧 (V) AC / DC

690 50/60Hz

定格インパルス電圧 Uimp

電圧 (kV) 過電圧カテゴリー

汚染度

電源システム

機能

6 III

3

接地された共通ニュートラル端子のある電線に適用

スイッチ / スイッチ-ディ
スコネクター

定格連続通電電流 Iu/Ith

Current (A)

周囲温度 (°C)

ピーク温度 (°C)

追加要求事項

32

50

55

周囲温度 +50°C、24 時間、ただし 瞬時ピーク温度 +55°C

標準的なエンクロージャー条件での熱電流 Ithe

Current (A)

周囲温度 (°C)

ピーク温度 (°C)

追加要求事項

32

35

40

周囲温度 +35°C、24 時間、ただし 瞬時ピーク温度 +40°C

ステージ数 (~から~まで)

取り付け

取り付け寸法

--

--

--

定格操作電流 Ie

負荷種別

電圧 (V)

Current (A)

AC-21A

20 - 690

32

AC-22A

20 - 690

32

定格操作電力

負荷種別

相数

極数

電力 (kW)

AC-3

電圧 (V)

3

3

5,50

AC-3

380 - 440

3

3

11

AC-3

500 - 500

3

3

11

AC-3

660 - 690

3

3

11

AC-3

110 - 120

1

2

1,50

AC-3

220 - 240

1

2

3

AC-3

380 - 440

1

2

5,50

AC-3

500 - 500

1

2

7,50

AC-3

660 - 690

1

2

8,50

AC-23A

220 - 240

3

3

9

AC-23A

380 - 440

3

3

16

AC-23A

500 - 500

3

3

20

AC-23A

660 - 690

3

3

22

AC-23A

110 - 120

1

2

2

AC-23A

220 - 240

1

2

4,20

AC-23A

380 - 440

1

2

7,50

AC-23A

500 - 500

1

2

9

AC-23A

660 - 690

1

2

9

最大ヒューズ定格 IEC

ヒューズ特性

ヒューズ数

Current (A)

gG

1

35

UL60947-4-1, UL508

Rated insulation voltage Ui

Voltage (V) AC / DC

600 AC

Rated thermal current		Current (A)	Ambient temperature (°C)	Additional Text		
		30	0 - 40	--		
General Information						
Text						
<ul style="list-style-type: none"> - 警告! 分岐回路保護装置が開いている場合は、故障電流が遮断されている可能性があります。火災や感電の危険性を減らすために、コントローラの通電部品やその他の構成部品を検査し、損傷している場合は交換してください。過負荷リレーの電流素子の焼損が発生した場合は、過負荷リレー全体を交換しなければなりません。 - モータ断路器として使用する場合は、装置にはOFF位置でロックする方法を設けなければならない。 						
GENERAL TECHNICAL INFORMATION						
定格短時間耐電流 Icw						
		時間 (s)				
		1				
電線サイズ						
電線種別	最小値 / 最大値	1端子当たりの配線数	断面積 (mm ²) or (AWG/kcmil)	電線材料		
細撚線	最大	1	AWG 10	銅		
細撚線	最大	1	4mm ²	銅		
細撚線	最小	1	AWG 18	銅		
細撚線	最小	1	0.5mm ²	銅		
単線または荒撚線	最大	1	6mm ²	銅		
単線または荒撚線	最大	1	AWG 10	銅		
単線または荒撚線	最小	1	AWG 18	銅		
単線または荒撚線	最小	1	0.5mm ²	銅		
DIN46228規格フェルール適用の細撚線	最大	1	4mm ²	銅		
DIN46228規格フェルール適用の細撚線	最小	1	0.5mm ²	銅		
Recommended screw driver						
Type of screw driver	Value					
Cross Screwdriver	PH1					
Slot screwdriver according to DIN 5264	0,8x4					
端子ネジ締付トルク						
		締付トルク (Nm)				
		1,25				
認証						
仕様	マーキング					
EAC						
CEマーキング						
UK Directives						
IEC 60947-3; EN 60947-3; VDE 0660 Teil107	IEC 60947-3 EN 60947-3					
UL 60947-4-1; CSA C22.2 No. 60947-4-1						
1接点当たりの電力						
		電力 (W)				
		0,90				
輸送・保管中の状態						
		最小温度 (°C)	最大温度 (°C)	追加要求事項		
		-40	85	-5°C以下の場合、衝撃を与えないでください。		
注意事項						
備考						
- 錫メッキ/銀メッキの有無に関わらず、配線は銅線のみを使用してください。なお、接続前の電線の端を半田付け処理することはお控えください。						
- 工場出荷時にはジャンパー部品が接続されている端子の端子ネジにつきましてはジャンパー部品が脱落しない程度に、仮締めの状態にて出荷させていただいています。ご使用時に端子ネジを緩める際には、工場出荷時に接続されたジャンパー部品が脱落していないこと、および、全てのジャンパー接続が正しく配線されていることを確認して下さい。						
- ご使用時に配線接続される際には全ての端子ネジを規定トルクで締め付けて下さい。						
- 選択された取り付け方法の保護等級は、オプションの追加部品を使用する場合に変更されることがあります。						
- 接点に潤滑剤を塗布したり、表面処理をしたりしないでください。						
- スイッチの取り付け、接続、操作の設定は、技術的に認められた規則に従って、有資格者のみが行うことができます。						
操作温度						
		最小温度 [°C]				
		-5				
		最大温度 [°C]				
		55				