



Sample image

## C126

Type Size: S2

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  $U_i$** 

電圧 (V)	AC / DC
690	AC / DC

**定格インパルス電圧  $U_{imp}$** 

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  $I_u/I_{th}$** 

Current (A)	周囲温度 (°C)	ピーク温度 (°C)	追加要求事項
150	55	60	周囲温度 +55°C、24 時間、ただし 瞬時ピーク温度 +60°C

**定格操作電流  $I_e$** 

負荷種別	電圧 (V)	Current (A)
AC-20A	690	150
AC-21A	20 - 690	150
AC-22A	220 - 500	150
AC-22A	660 - 690	125

**定格操作電力**

負荷種別	電圧 (V)	相数	極数	電力 (kW)
AC-2	220 - 240	3	3	37
AC-2	380 - 440	3	3	55
AC-2	500 - 500	3	3	75
AC-2	660 - 690	3	3	55
AC-3	220 - 240	3	3	22
AC-3	380 - 440	3	3	37
AC-3	500 - 500	3	3	37
AC-3	660 - 690	3	3	30
AC-3	110 - 120	1	2	5,50
AC-3	220 - 240	1	2	11
AC-3	380 - 440	1	2	18,50
AC-4	220 - 240	3	3	10
AC-4	380 - 440	3	3	15
AC-4	500 - 500	3	3	15
AC-4	660 - 690	3	3	15
AC-4	110 - 120	1	2	2,20
AC-4	220 - 240	1	2	4
AC-4	380 - 440	1	2	7,50
AC-23A	220 - 240	3	3	37
AC-23A	380 - 440	3	3	75
AC-23A	500 - 500	3	3	90
AC-23A	660 - 690	3	3	55
AC-23A	110 - 120	1	2	11
AC-23A	220 - 240	1	2	22
AC-23A	380 - 440	1	2	37

**最大ヒューズ定格 IEC**

ヒューズ特性	ヒューズ数	Current (A)
gG	1	200

### UL60947-4-1, UL508

**定格絶縁電圧  $U_i$** 

電圧 (V)	AC / DC
600	AC

定格熱電流	Current (A)	周囲温度 (°C)	備考
	150	0 - 40	--

注意事項
備考

- 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

端子ネジ締付トルク	締付トルク (Nm)	締付トルク (lb-in)
	4,50	39,80

定格短時間耐電流 I <sub>cw</sub>	時間 (s)	Current (A)
	1	2000

電線サイズ	最小値 / 最大値	1端子当たりの配線数	断面積 (mm <sup>2</sup> ) or (AWG/kcmil)	電線材料
電線種別	最大	1	AWG 1/0	銅
細撚線	最大	1	50mm <sup>2</sup>	銅
単線または荒撚線	最大	1	70mm <sup>2</sup>	銅
単線または荒撚線	最大	1	AWG 2/0	銅
DIN46228規格フェール適用の細撚線	最大	1	50mm <sup>2</sup>	銅

認証	マーキング
仕様	


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)
	3,80

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。

衝撃 / 振動	仕様値
発振の種類	
衝撃耐性	最小 5g, 30ms

注意事項
備考

- 錫メッキ/銀メッキの有無に関わらず、配線に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、仮締め状態にて出荷させていただいております。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。
- 完全に絶縁されたケーブルプラグとFASTONリセプタクルのみを使用してください。
- スイッチの設置後、端子間の間隔は、適用される規格の要件を満たすのに十分なものでなければならない。

操作温度	最小温度 [°C]	最大温度 [°C]
	-5	60