

KG21A

Type Size: S0

Classification Contact: Rigid contact bridge

Classification Contact Mat: Silver

Classification Terminal: Soldering tag

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

定格絶縁電圧 U_i

電圧 (V)	AC / DC
440	50/60Hz

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
2,50	II	2	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
25	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	440	25
AC-21A	440	25
AC-22A	440	20

定格操作電力

負荷種別	電圧 (V)	相数	極数	電力 (kW)
AC-3	220 - 240	3	3	4
AC-3	380 - 440	3	3	5,50
AC-23A	220 - 240	3	3	5,50
AC-23A	380 - 440	3	3	7,50

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

GENERAL TECHNICAL INFORMATION

定格短時間耐電流 I_{cw}

時間 (s)	Current (A)
1	350

認証

仕様	マーキング
CEマーキング	
UK Directives	

IEC 60947-3; EN 60947-3; VDE 0660 Teil107

IEC 60947-3
EN 60947-3

1接点当たりの電力

電力 (W)
0,70

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

- 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きます。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。

注意事項**備考**

- 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]

60