

SAKG 46 II/GW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Vous recherchez une interface d'ingénierie électrique vers l'électronique ? Pour assurer la transmission vers les appareils électroniques à partir de l'armoire, il est parfois approprié de disposer d'un raccordement soudé ou d'une solution enfichable standard.

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | Série SAK, Borne traversante, Section nominale: 150 mm ² , Raccordement à tige, Jaune moyen, Montage direct |
| Référence | 0185320000 |
| Type | SAKG 46 II/GW |
| GTIN (EAN) | 4008190125257 |
| Qté. | 5 pièce(s) |

Date de création 4 novembre 2022 10:35:42 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

SAKG 46 II/GW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|--------|---------------------|------------|
| Profondeur | 57 mm | Profondeur (pouces) | 2,244 inch |
| Hauteur | 106 mm | Hauteur (pouces) | 4,173 inch |
| Largeur | 46 mm | Largeur (pouces) | 1,811 inch |
| Poids net | 326 g | | |

Températures

| | | | |
|--|----------------|--|--------|
| Température de stockage | -25 °C...55 °C | Température d'utilisation permanente, min. | -60 °C |
| Température d'utilisation permanente, max. | 130 °C | | |

Conformité environnementale du produit

| | | | |
|------------|----------------|------|----------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 | SCIP | 999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea |
|------------|----------------|------|----------------------------------|

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000897 | ETIM 7.0 | EC000897 |
| ETIM 8.0 | EC000897 | ECLASS 9.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 9.1 | 27-14-11-20 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-20 |

Autres caractéristiques techniques

| | | | |
|--|--------|------------------------|----------------|
| Côté ouvert | ouvert | Instruction de montage | Montage direct |
| Nombre de blocs de jonction identiques | 1 | Type de montage | monté |
| Version à I#92épreuve de I#92explosion | Non | | |

Caractéristiques des matériaux

| | | | |
|-------------------------------------|----------|---------|-------------|
| Matériau | KrG | Couleur | Jaune moyen |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0, 5VA | | |

Caractéristiques du système

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|-----|
| Version | Bloc de jonction à tige | Flasque de fermeture nécessaire | Oui |
| Nombre de polarités | 1 | Nombre d'étages | 1 |
| Nombre de points de contact par étage | 2 | Nombre de potentiels par étage | 1 |
| Étages internes pontés | Non | Raccordement PE | Non |
| Rail | TS 32 | Fonction N | Non |
| Fonction PE | Non | Fonction PEN | Non |

Caractéristiques nominales

| | | | |
|--------------------------|---------------------|---|---------|
| Section nominale | 150 mm ² | Tension nominale | 1 000 V |
| Courant nominal | 309 A | Courant avec conducteur max. | 353 A |
| Normes | IEC 60947-7-1 | Résistance de passage selon CEI 60947-7-x | 0,1 mΩ |
| Tension de choc nominale | 8 kV | Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x | 9,89 W |
| Degré de pollution | 3 | | |

Date de création 4 novembre 2022 10:35:42 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

SAKG 46 II/GW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon CSA

| | | | |
|----------------------------------|-----------|---------------------|-------|
| Certificat N° (CSA) | 12400-199 | Courant gr. c (CSA) | 365 A |
| Section max. du conducteur (CSA) | 300 kcmil | Tension Gr C (CSA) | 600 V |

Généralités

| | | | |
|------------------------|----------------|--------|---------------|
| Instruction de montage | Montage direct | Normes | IEC 60947-7-1 |
| Rail | TS 32 | | |

Raccordement (raccordement nominal)

| | | | |
|-------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Cosse DIN 46 234 | 10...185 mm ² | Cosse DIN 46 235 | 25 - 150 mm ² |
| Couple de serrage, max. | 31 Nm | Couple de serrage, min. | 14 Nm |
| Nombre de raccords | 2 | Plage de serrage, max. | 185 mm ² |
| Plage de serrage, min. | 10 mm ² | Sens de raccordement | latéralement |
| Type de raccordement | Raccordement à tige | Vis de serrage | M 12 |

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

| | |
|--|---|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | EAC certificate DNVGL certificate MARITREG Certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals |
| Données techniques | CAD data – 01429_SAKG_46_II-GW_DXF.dxf CAD data – STEP |
| Données techniques | EPLAN, WSCAD |
| Documentation utilisateur | StorageConditionsTerminalBlocks |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |