

SAIBGT-P-12A-6/8-M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Individuella kabellängder krävs ofta nuförtiden. För att uppfylla detta krav erbjuder Weidmüller ett brett utbud av kontaktdon för fri konfektionering.

Han- och hondelar för konfektionerbar montering för anslutningarna M8, M12, M16 och 7/8" som är mycket stabila och till exempel passar för maskinteknik. Kontaktdonet M12 erbjuder ett urval av 5 olika anslutningssystem.

Lödanslutningen ger hög kontakttäthet på ett litet område. Med denna teknologi lödas den avisolerade ledaren till kontakterna, vilket ger bra elektrisk ledningsförmåga.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|------------------------------------|
| Utförande | Fältanslutningsbar anslutning, M12 |
| Art.nr. | 1924960000 |
| Typ | SAIBGT-P-12A-6/8-M12 |
| GTIN (EAN) | 4032248565764 |
| Förp. | 1 items |

SAIBGT-P-12A-6/8-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



| | |
|-----------------------|------------------------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
| UL File Number Search | UL-webbplats |
| Certifikat nr (cURus) | E307231 |

Mått och vikter

| | |
|-----------|---------|
| Nettovikt | 21.12 g |
|-----------|---------|

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|-------------------------------------|--|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel med undantag |
| RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7 |
| SCIP | bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a |

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

| | | | |
|---------------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| Antal poler | 12 | Kodering | A-kodad |
| Kontakttyta | förgylld | Anslutningstyp | Lödanslutning |
| Kapslingsmaterial | PA | Isolationsmotstånd | 108 Ω |
| Kabelldiameter max. | 8 mm | Kabelldiameter min. | 6 mm |
| Ledardiameter, max. | 0.25 mm ² | Ledardiameter, min. | 0.14 mm ² |
| Nominell spänning | 30 V | Märkström | 1.5 A |
| Skyddsklass | IP67 | Stickcykler | ≥ 100 |
| Nedsmutningsgrad | 3 | Kontakttyp | Hona |
| Skärmanslutning | Nej | Material låsring | Zinkpressgjutning |
| Temperaturområde kapsling | -40 ... +85 °C | | |

Allmänna data

| | | | |
|------------------|-------------------|-------------------|----------|
| Antal poler | 12 | Anslutning 1 | M12 |
| Anslutning 2 | Solder connection | Kapslingsmaterial | PA |
| Anslutningsgänga | M12 | Kontakttyta | förgylld |
| Skyddsklass | IP67 | Stickcykler | ≥ 100 |

Normer

| | |
|------------------|-----------------|
| Kontaktndon Norm | IEC 61076-2-101 |
|------------------|-----------------|

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | EC002635 |
| ETIM 10.0 | EC002635 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 | | |

Polschema

