

SAIBGI-P-4A-3.2/5.4-M8**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 honkontakter för konfektionerbar montering för anslutningarna M8, M12, M16 och 7/8" som är mycket stabila och till exempel passar för maskinteknik. Runda kontakter i M8-utförande passar särskilt för applikationer med begränsat tillgängligt utrymme.

IDC är snabb och enkel att montera eftersom denna teknologi gör det möjligt att föra in ledaren direkt i anslutningen, utan crimpning eller att behöva avisolera. Den är även funktionssäker.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|-----------------------------------|
| Utförande | Fältanslutningsbar anslutning, M8 |
| Art.nr. | 1784050001 |
| Typ | SAIBGI-P-4A-3.2/5.4-M8 |
| GTIN (EAN) | 4032248430000 |
| Förp. | 1 items |

SAIBGI-P-4A-3.2/5.4-M8

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

| | |
|------|-------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
|------|-------------|

Mått och vikter

| | | | |
|----------|---------|-----------|------|
| Diameter | 11.8 mm | Nettovikt | 12 g |
|----------|---------|-----------|------|

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel utan undantag |
| REACH SVHC | Nej mSvHC över 0,1 viktprocent |

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

| | | | |
|---------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Antal poler | 4 | Kodering | A-kodad |
| Kontaktyta | förgylld | LED | Nej |
| Anslutningstyp | Skärklämanslutning | Kapslingsmaterial | Zinkpressgjutning, Polyamid |
| Isolationsmotstånd | 108 Ω | Kabeldiameter max. | 5.1 mm |
| Kabeldiameter min. | 2.5 mm | Ledardiameter, max. | 0.34 mm ² |
| Ledardiameter, min. | 0.14 mm ² | Nominell spänning | 32 V |
| Märkström | 4 A | Skyddsklass | IP67 |
| Stickcykler | ≥ 50 | Nedsmutningsgrad | 3 |
| Kontakttyp | Hona | Skärmanslutning | Nej |
| Material låsring | Zinkpressgjutning | Temperaturområde kapsling | -40 ... +85 ° C |

Normer

| | |
|-----------------|-----------------|
| Kontaktdon Norm | IEC 61076-2-104 |
|-----------------|-----------------|

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 | | |