

SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com



De nya M8 kapslingsöverdelsfördelarboxarna är extremt kompakta och har en bekvämt PUSH IN-anslutning. Detta möjliggör en snabb, säker och effektiv kabeldragning på fältet.

Ett modulsystem finns tillgängligt för våra kapslingsöverdelsfördelare. Individuella markörer gör det möjligt att märka upp fördelaren och I/O-mäthylsorna separat.

- 3- och 4-poliga M8 I/O-mäthylsor
- 4, 6, 8 eller 10 I/O-mäthylsor
- Skyddsklass IP 67
- UL-godkännande

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|---|
| Utförande | Sensor/Aktuator-Passiv-Fördelare, M8, LED: Ja, Antal poler: 3, Antal kontakthylsor: 8 |
| Art.nr. | 2818950000 |
| Typ | SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP |
| GTIN (EAN) | 4064675329978 |
| Förp. | 1 items |

SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP

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. (cULus) | E141197 |

Mått och vikter

| | |
|-----------|------|
| Nettovikt | 10 g |
|-----------|------|

Temperaturer

| | |
|-----------------|------------|
| Drifttemperatur | -25 - 80°C |
|-----------------|------------|

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Anslutningsdata

| | | | |
|---|----------------------|--------------------------------------|----------------------|
| Ledarytterdiameter, min. | 6 mm | Ledarytterdiameter, max. | 12 mm |
| Kabelförskruvning | M 20 | Anslutningsområde, min. | 0.14 mm ² |
| Anslutningsområde, max. | 1.5 mm ² | Ledardiameter, AWG, min. | AWG 24 |
| Ledardiameter, AWG, max | AWG 16 | entrådig, min. H05(07) V-U | 0.2 mm ² |
| entrådig, max. H05(07) V-U | 1.5 mm ² | fintrådig, min. H05(07) V-K | 0.2 mm ² |
| fintrådig, max. H05(07) V-K | 1.5 mm ² | med AEH med krage DIN 46 228/4, min. | 0.14 mm ² |
| med ändhylsa med krage DIN 46 228/4, max. | 0.75 mm ² | med ändhylsa, DIN 46228 pt 1, min. | 0.25 mm ² |
| med ändhylsa enligt DIN 46 228/1, max. | 1.5 mm ² | Fördelarutgång | Fördelare i huven |
| Anslutningstyp | PUSH IN | | |

Allmänna tekniska data

| | | | |
|-----------------------------|------|---------------------------|-----|
| Skyddsklass | IP67 | Antal poler | 3 |
| Antal kontakthylsor | 8 | Anslutningsgänga | M8 |
| Nedsmutningsgrad | 3 | Brandegenskaper | V-0 |
| LED | Ja | Initiator ljusdiod | Ja |
| LED färg för driftsfunktion | grön | LED färg för E/A funktion | gul |

Elektriska data

| | | | |
|---------------------------------|------|--------------------------|------|
| Märkspänning, min. | 15 V | Märkspänning, max. | 30 V |
| Max. strömbelastbarhet per spår | 4 A | Summaström | 6 A |
| Ström per signal | 2 A | Spänningseparering finns | Nej |

Materialdata

| | | | |
|-------------------|-------|-------------------|---------------------------|
| Material i O-ring | FKM | Kapslingsmaterial | PBT |
| Fördelarmaterial | Plast | Kapslingsfärg | svart (liknande RAL 9005) |

SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

| | | | |
|-----------------------|----------------|------------|------------------|
| Huvtättningsmaterial | FKM | Skruvhylsa | CuZn, förnicklad |
| Kontaktmaterial | CuZn | Kontaktyta | förgylld |
| Kontakthållarmaterial | PBT (UL 94 V0) | | |

Tekniska data för kabel

| | | | |
|--------------------------|------|--------------------------|-------|
| Antal poler | 3 | Ledarytterdiameter, max. | 12 mm |
| Ledarytterdiameter, min. | 6 mm | Släpkedjetålighet | Nej |

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC003558 | ETIM 9.0 | EC003558 |
| ETIM 10.0 | EC003558 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-11 | | |

SAI-08Z-VPPP-3A-M08L-PNP

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

Screwty® kabelförskruvningsverktyg med momentfunktion



Det perfekta verktyget för alla tillämpningar. Screwty® är det idealiska universalverktyget för åtdragning alla vanliga givar- och ställdonsledningar. Med Screwty® kommer man även lätt åt svåråtkomliga, runda kontaktdon. Utan stor kraft, bara med enkel vridning kan kontaktdon enkelt lossas och skruvas fast. Screwty® passar till de flesta ledningar och kontaktdon även från andra tillverkare (över 90 %) och är därmed unik och kan användas över hela världen. Screwty® består av ett handtag med en konventionell 1/4-tumsanslutning. Sålunda kan det användas för alla storlekar: för M12 och M8 runda anslutningsdon samt för M12F och M8F fritt konfektionerbara stickproppar och uttag, liksom för alla M23 stickproppar och uttag.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SCREWTY SET -DM | Utförande |
| Art.nr. | 1920000000 | Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors |
| GTIN (EAN) | 4032248436859 | |
| Förp. | 1 ST | |

M8



Skyddskåpor skyddar oanslutna kontaktingångar mot extern inverkan.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------------|
| Typ | SAI-SK M8 | Utförande |
| Art.nr. | 1802760000 | Skyddade komponentgrupper, Skyddskåpa |
| GTIN (EAN) | 4032248257379 | |
| Förp. | 50 ST | |

Neutral

MultiFit är Weidmüllers märkningssystem som används för andra fabrikat av plintar. Liksom Weidmüllers Dekafix är märkskyltarna i MultiFit-familjen tryckta på ena sidan (standard-tryck).

Vi rekommenderar att utföra ett test med provmärkningar på de använda plintarna när MultiFit används första gången.

- En märkskylt, som passar för olika plintfabrikat.
- Tryckta märkskyltar med standardtryck, färdiga för användning
- Tomma märkskyltar för märkning med PrintJet CONNECT eller Plotter
- Leverans av individuellt utskrivna märkningar enligt kundens CAE-data eller krav
- Ett märkningssystem för alla applikationer. För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | MFF 10/6 MC NE WS | Utförande |
| Art.nr. | 1856780000 | MultiFit, Plintmärkning, 10 x 6 mm, Delning i mm (P): 6.00 Festo, vit |
| GTIN (EAN) | 4032248400881 | |
| Förp. | 600 ST | |