

SAI-12L-VPFC-3A-M08L-PNP-15U05

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

www.weidmueller.com



Den nya smala M8-serien från Weidmüller Denna produktfamilj utmärker sig med märkningsmöjlighet på alla insticksplatser. Till och med den 4-faldiga fördelaren med 8-polig M12 har tillräckligt stora märkningsytor på alla M8 insticksplatser. Därutöver är denna fördelare kortare än många vanliga M8-typer.

- Mycket smal, kort och platt M8-fördelare.
- Familjen levereras med 4 till 12 M8-insticksplatser, 3-resp. 4-polig
- Även blandad bestyckning av M8 är möjlig enligt kundens önskemål
- M8-serien är utrustad med diagonala borrhål.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|--|
| Utförande | Fastkabelversion, M8, 30 V, , LED: Ja, Initiator ljusdiod: Ja, Anslutningstyp: PNP, 15 m |
| Art.nr. | 1234890000 |
| Typ | SAI-12L-VPFC-3A-M08L-PNP-15U05 |
| GTIN (EAN) | 4050118019513 |
| Förp. | 1 items |

SAI-12L-VPFC-3A-M08L-PNP-15U05

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) | E92202 |

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|---------|-----------------|-------------|
| Djup | 18.2 mm | Byggdjup (tum) | 0.7165 inch |
| Höjd | 196 mm | Bygghöjd (tum) | 7.7165 inch |
| Bredd | 24 mm | Byggbredd (tum) | 0.9449 inch |
| Nettovikt | 1462 g | | |

Temperaturer

| | |
|-----------------|------------|
| Drifttemperatur | -20 - 70°C |
|-----------------|------------|

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Anslutningsdata

| | |
|----------------|------------------|
| Fördelarutgång | Fastkabelversion |
|----------------|------------------|

Allmänna tekniska data

| | | | |
|---------------------------|------|-----------------------------|------|
| Skyddsklass | IP68 | Antal poler | 3 |
| Antal kontakthylsor | 12 | Anslutningsgंगा | M8 |
| Nedsmutningsgrad | 3 | 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 | 2 A | Summaström | 6 A |
| Spänningseparering finns | Nej | | |

Materialdata

| | | | |
|-----------------------|----------------|-------------------|---------------------------|
| Material i O-ring | FKM | Kapslingsmaterial | PBT |
| Fördelarmaterial | Plast | Kapslingsfärg | svart (liknande RAL 9005) |
| Kontaktmaterial | CuZn | Kontaktyta | förgylld |
| Kontakthållarmaterial | PBT (UL 94 V0) | | |

Tekniska data för kabel

| | | | |
|---------------|--------|------------|-------|
| Antal poler | 3 | Mantelfärg | svart |
| Ytterdiameter | 7.7 mm | Skärmad | Nej |

SAI-12L-VPFC-3A-M08L-PNP-15U05

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

| | | | |
|-------------------|-------|--------------------------------------|--|
| Halogener | Nej | Böjradie min, rörlig | 10 x kabeldiameter |
| Böjcykler | 2 Mio | Kabeldragningsarea (utskrift/online) | 12 x 0,34 mm ² + 2 x 0,75 mm ² |
| Mantelmateriel | PUR | Kabellängd | 15 m |
| Släpkedjetålighet | Ja | | |

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002585 | ETIM 9.0 | EC002585 |
| ETIM 10.0 | EC002585 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-08 | | |

SAI-12L-VPFC-3A-M08L-PNP-15U05

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

Ritningar

www.weidmueller.com

Profilritning



Kopplingsbild



Polschema



SAI-12L-VPFC-3A-M08L-PNP-15U05

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 | |