

SAIB-5/9-7/8

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 7/8"-utförande kan överföra stora mängder energi.

Skruvanslutningen kan användas i en mängd olika applikationer. Med denna teknologi kan ledaren, alternativt med ändhylsor, kopplas in i anslutningselementen och fästas med en skruv. Den är den klassiska och billigaste anslutningstekniken som även fungerar med flera ledare i en anslutning.

Allmänna beställningsdata

| | |
|-------------------|---|
| Artikelbeteckning | Fältanslutningsbar anslutning, 7/8", Hylsa, rak |
| Art.nr. | 1292000000 |
| Typ | SAIB-5/9-7/8 |
| GTIN (EAN) | 4050118086874 |
| Förp. | 1 Stück |

SAIB-5/9-7/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

| | |
|-----------|------|
| Nettovikt | 48 g |
|-----------|------|

Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

| | | | |
|---------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| Anslutningsarea max. | 1,5 mm ² | Anslutningsarea min. | 0,14 mm ² |
| Anslutningstyp | Skruvanslutning | Antal poler | 5 |
| Förskruvning | PG 9 | Isolationshållfasthet | 10 ⁸ Ω |
| Kabeldiameter max. | 8 mm | Kabeldiameter min. | 6 mm |
| Kapslingsmaterial | PBT | Kodering | ingen |
| Kontaktmaterial | CuZn | Kontakttyta | förgylld |
| Ledardiameter, max. | 1,5 mm ² | Ledardiameter, min. | 0,5 mm ² |
| Material låsring | Zinkpressgjutning | Märkspänning | 300 V |
| Märkström | 9 A | Märkström | 9 A (4- och 5-polig), 12 A (3-polig) |
| Nedsmutningsgrad | 3 | Skärmanslutning | Nej |
| Skyddsklass | IP67 | Stickcykler | ≥ 50 |
| Temperaturområde kapsling | -40 ... +85 °C | | |

Allmänna data

| | | | |
|---------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Anslutningsgänga | 7/8" | Anslutningstyp | Skruvanslutning |
| Antal poler | 5 | Förskruvning | PG 9 |
| Isolationshållfasthet | 10 ⁸ Ω | Kabeldiameter max. | 8 mm |
| Kabeldiameter min. | 6 mm | Kapslingsmaterial | PBT |
| Kodering | ingen | Kontaktmaterial | CuZn |
| Kontakttyta | förgylld | Ledardiameter, max. | 1,5 mm ² |
| Ledardiameter, min. | 0,5 mm ² | Ledarytterdiameter | - |
| Märkspänning (UL) | 600 V | Märkspänning | 300 V |
| Märkspänning | 300 V | Märkström | 9 A |
| Märkström | 9 A (4- och 5-polig), 12 A (3-polig) | Märkstötspänning | 4 000 V |
| Nedsmutningsgrad | 3 | Skärmanslutning | Nej |
| Skyddsklass | IP67 | Stickcykler | ≥ 50 |
| Temperaturområde kapsling | -40 ... +85 °C | | |

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002635 | ETIM 7.0 | EC002635 |
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | EC002635 |
| ECLASS 9.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 9.1 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 11.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-01-16 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-02 |

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7 |
| SCIP | 10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b |

SAIB-5/9-7/8

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

Nedladdningar

Teknikuppgifter Data [CAD data – STEP](#)Kataloger [Catalogues in PDF-format](#)Broschyrer [FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

SAIB-5/9-7/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ritningar

