

**SAISW-3/11-7/8****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**

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Utförande  | Fältanslutningsbar anslutning, 7/8" |
| Art.nr.    | <a href="#">129190000</a>           |
| Typ        | SAISW-3/11-7/8                      |
| GTIN (EAN) | 4050118085488                       |
| Förp.      | 1 items                             |

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| ROHS                  | Uppfyllelse                  |
| UL File Number Search | <a href="#">UL-webbplats</a> |
| Certifikat nr (cURus) | E307231                      |

## Mått och vikter

|           |        |
|-----------|--------|
| Nettovikt | 52.8 g |
|-----------|--------|

## Miljööverensstämmelse för produkt

|                            |                                      |
|----------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel                           |
| REACH SVHC                 | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                       | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

## Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

|                      |                     |                           |                                      |
|----------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| Antal poler          | 3                   | Kodering                  | ingen                                |
| Kontakttyta          | förgylld            | Anslutningstyp            | Skruvanslutning                      |
| Kapslingsmaterial    | PBT                 | Isolationsmotstånd        | 108 Ω                                |
| Kabeldiameter max.   | 10 mm               | Kabeldiameter min.        | 8 mm                                 |
| Kontaktmaterial      | CuZn                | Ledardiameter, max.       | 1.5 mm <sup>2</sup>                  |
| Ledardiameter, min.  | 0.5 mm <sup>2</sup> | Nominell spänning         | 300 V                                |
| Märkström            | 12 A                | Skyddsklass               | IP67                                 |
| Stickcykler          | ≥ 50                | Nedsmutningsgrad          | 3                                    |
| Kabelförskruvning    | PG 11               | Märkström                 | 9 A (4- och 5-polig), 12 A (3-polig) |
| Kontakttyp           | Hane                | Skärmanslutning           | Nej                                  |
| Material låsring     | Zinkpressgjutning   | Temperaturområde kapsling | -40 ... +85 ° C                      |
| Anslutningsarea max. | 1.5 mm <sup>2</sup> | Anslutningsarea min.      | 0.14 mm <sup>2</sup>                 |

## Allmänna data

|                     |                     |                           |                                      |
|---------------------|---------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| Antal poler         | 3                   | Kodering                  | ingen                                |
| Anslutningsgänga    | 7/8"                | Kontakttyta               | förgylld                             |
| Anslutningstyp      | Skruvanslutning     | Kapslingsmaterial         | PBT                                  |
| Isolationsmotstånd  | 108 Ω               | Kabeldiameter max.        | 10 mm                                |
| Kabeldiameter min.  | 8 mm                | Kontaktmaterial           | CuZn                                 |
| Ledardiameter, max. | 1.5 mm <sup>2</sup> | Ledardiameter, min.       | 0.5 mm <sup>2</sup>                  |
| Nominell spänning   | 300 V               | Märkström                 | 12 A                                 |
| Skyddsklass         | IP67                | Stickcykler               | ≥ 50                                 |
| Nedsmutningsgrad    | 3                   | Kabelförskruvning         | PG 11                                |
| Märkspänning        | 300 V               | Märkström                 | 9 A (4- och 5-polig), 12 A (3-polig) |
| Anslutning 1        | 7/8"                | Anslutning 2              | Skruv                                |
| Märkstötspänning    | 4000 V              | Skärmanslutning           | Nej                                  |
| Märkspänning (UL)   | 600 V               | Temperaturområde kapsling | -40 ... +85 ° C                      |
| Ledarytterdiameter  | -                   |                           |                                      |

**Tekniska data****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 |             |             |

