Datablad

# SAIBWS-P-4A-3.5/5-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.
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, M8 |
| Art.nr. | 1416750000 |
| Typ | SAIBWS-P-4A-3.5/5-M8 |
| GTIN (EAN) | 4050118220001 |
| Förp. | 1 items |

# SAIBWS-P-4A-3.5/5-M8

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

### Godkännanden

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

### Mått och vikter

| | |
|---|---|
| Nettovikt | 13 g |

### Miljööverenstämmelse för produkt

| | |
|---|---|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel med undantag |
| RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

### Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

| | | | |
|---|---|---|---|
| Antal poler | 4 | Kodering | ingen |
| Kontaktyta | förgylld | Anslutningstyp | Skruvanslutning |
| Kapslingsmaterial | PA | Isolationsmotstånd | 108 Ω |
| Kabeldiameter max. | 5 mm | Kabeldiameter min. | 3.5 mm |
| Nominell spänning | 30 V | Märkström | 4 A |
| Skyddsklass | IP67 | Stickcykler | ≥ 100 |
| Nedsmutsningsgrad | 3 | Kontakttyp | Hona |
| Skärmanslutning | Nej | Material låsring | Zinkpressgjutning |
| Temperaturområde kapsling | -40 … +85 ° C | Anslutningsarea max. | 0.5 mm² |
| Anslutningsarea min. | 0.14 mm² | | |

### 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 | | |

# SAIBWS-P-4A-3.5/5-M8

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

www.weidmueller.com

## Ritningar

### Polschema

