

## SAI-H4-M12-K-SI

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Allmänna beställningsdata

Utförande	Y connector
Art.nr.	<a href="#">3099290000</a>
Typ	SAI-H4-M12-K-SI
GTIN (EAN)	4099987133944
Förp.	1 items

## SAI-H4-M12-K-SI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

## Mått och vikter

Nettovikt

50 g

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus

Kompatibel utan undantag

REACH SVHC

Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Anslutningsdata

Individuell utgång 3 – kontaktdon

M12 hona

Grupputgång – kontaktdon

M12 hane

Individuell utgång 1 – kontaktdon

M12 hona

Individuell utgång 2 – kontaktdon

M12 hona

## Tekniska data för konfektionerbara kontaktdon

Antal poler

4

Kodering

K-coded

Kontakttyta

förgylld

Kapslingsmaterial

TPU

Isolationsmotstånd

≥ 100 MΩ

Kontaktmaterial

CuZn

Nominell spänning

630 V

Märkström

16 A

Skyddsklass

IP 65

Stickcykler

≥ 100

Nedsmutningsgrad

3

Kabelförskruvning

M 12

Skärmanlutning

Ja

Material låsring

Mässing, förnicklad

Temperaturområde kapsling

-40 ... +85 °C

## Normer

Kontaktdon Norm

IEC 61076-2-111

## Allmänna data

Antal poler

4

Kodering

K-coded

Kontaktmaterial hylsa

CuZn

Kontaktmaterial stift

CuZn

Kontakttyta

förgylld

Kapslingsmaterial

TPU

Isolationsmotstånd

≥ 100 MΩ

Kontaktmaterial

CuZn

Nominell spänning

630 V

Märkström

16 A

Skyddsklass

IP 65

Stickcykler

≥ 100

Nedsmutningsgrad

3

Kabelförskruvning

M 12

Anslutning 1

M12/M12

Anslutning 2

M12

Skärmanlutning

Ja

Temperaturområde kapsling

-40 ... +85 °C

Ledarytterdiameter

-

## Klassificeringar

ETIM 8.0

EC002925

ETIM 9.0

EC002925

ETIM 10.0

EC002925

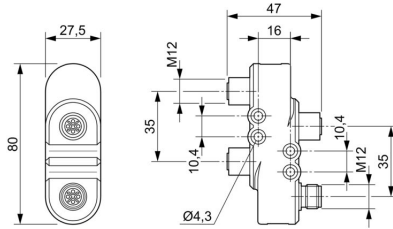
ECLASS 14.0

27-44-01-06

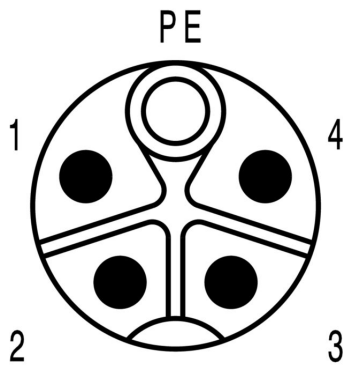
ECLASS 15.0

27-44-01-06

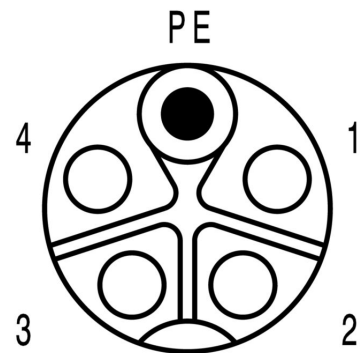
Profilritzung



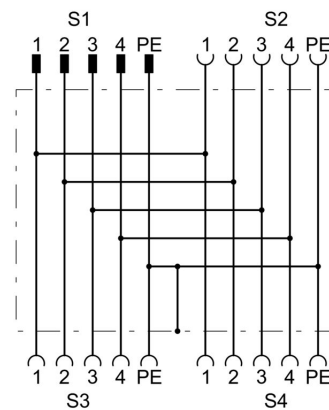
Polschema



Polschema



Kopplingsbild



**Deratingkurva**

