

## SAI-H3-M12-T-SI

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



### Informations générales de commande

Version	Y connector
Référence	<a href="#">3099270000</a>
Type	SAI-H3-M12-T-SI
GTIN (EAN)	4099987133920
Qté.	1 Pièce

## SAI-H3-M12-T-SI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

## Dimensions et poids

Poids net

50 g

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS

Conforme sans exemption

REACH SVHC

Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0

EC002925

ETIM 10.0

EC002925

ECLASS 15.0

27-44-01-06

ETIM 9.0

EC002925

ECLASS 14.0

27-44-01-06

## Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Nombre de pôles

4

Surface du contact

doré

Résistance d'isolation

≥ 100 MΩ

Tension nominale

63 V

Degré de protection

IP65

Degré de pollution

3

Raccordement du blindage

Oui

Plage de températures du coffret

-40 ... +85 °C

Codage

T-coded

Matériau de base du boîtier

TPU

Matériau des contacts

CuZn

Courant nominal

16 A

Cycles d'enfichage

≥ 100

Presse-étoupe

M 12

Matériau de la bague fileté

Laiton, nickelé

## Normes

Norme de connecteur

IEC 61076-2-111

## Caractéristiques de raccordement

Sortie groupe - connecteur débrochable Mâle M12

Sortie simple 1 - connecteur débrochable

Femelle M12

Sortie simple 2 - connecteur débrochable

Femelle M12

## Caractéristiques générales

Nombre de pôles

4

Matériau du contact de la femelle

CuZn

Surface du contact

doré

Résistance d'isolation

≥ 100 MΩ

Tension nominale

63 V

Degré de protection

IP65

Degré de pollution

3

Raccordement 1

M12/M12

Raccordement du blindage

Oui

Diamètre extérieur du conducteur

-

Codage

T-coded

Matériau de contact du mâle

CuZn

Matériau de base du boîtier

TPU

Matériau des contacts

CuZn

Courant nominal

16 A

Cycles d'enfichage

≥ 100

Presse-étoupe

M 12

Raccordement 2

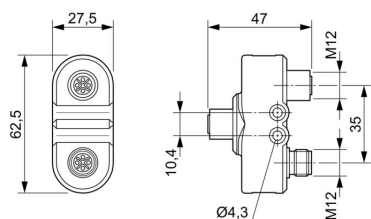
M12

Plage de températures du coffret

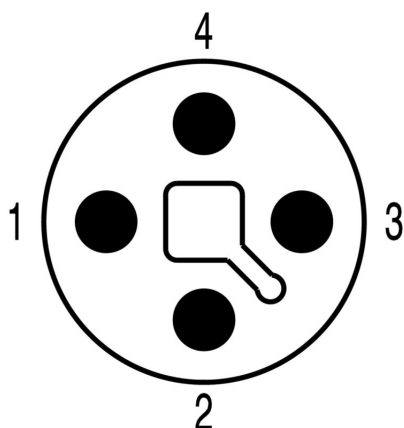
-40 ... +85 °C

## Drawings

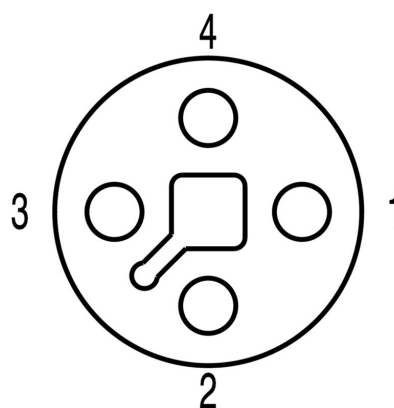
### Dessin coté



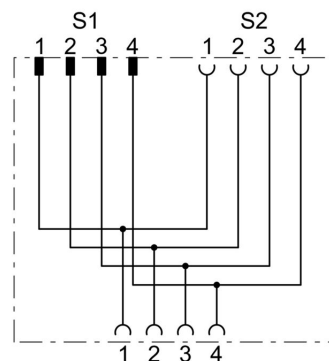
### Schéma des pôles



### Schéma des pôles



### Schéma



**Courbe de dérating**