

SAI-Y-4-4/2-4 M12/8

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

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

| | |
|------------|----------------------------|
| Version | Fiche Y, M12 / M8 |
| Référence | 1783420000 |
| Type | SAI-Y-4-4/2-4 M12/8 |
| GTIN (EAN) | 4032248183357 |
| Qté. | 1 Pièce |

SAI-Y-4-4/2-4 M12/8

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Poids net 14.96 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme avec exemption

Exemption RoHS (le cas échéant/
connue) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP d9f8df28-a704-45a9-a1cb-1fe1442b5ef0

Classifications

ETIM 8.0 EC002925

ETIM 10.0 EC002925

ECLASS 15.0 27-44-01-06

ETIM 9.0

ECLASS 14.0

EC002925

27-44-01-06

Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

| | | | |
|--------------------------|---------|----------------------------------|----------------------------|
| Nombre de pôles | 4 | Codage | M12 = codage A, M8 = aucun |
| Surface du contact | Au (Or) | Matériau de base du boîtier | PBT |
| Tension nominale | 24 V | Courant nominal | 4 A |
| Degré de protection | IP67 | Degré de pollution | 3 |
| Raccordement du blindage | Non | Plage de températures du coffret | -25...90 °C |

Normes

Norme de connecteur IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104

Caractéristiques de raccordement

| | | | |
|--|------------|--|---------------------------------------|
| Sortie groupe - connecteur débrochable | Mâle M12 | Sortie simple 1 - connecteur débrochable | Femelle M8 |
| Sortie simple 2 - connecteur débrochable | Femelle M8 | Couple de serrage | M8 : 0,5 - 0,6 Nm, M12 : 0,8 - 1,2 Nm |

Caractéristiques générales

| | | | |
|-----------------------------|----------|-----------------------------------|----------------------------|
| Nombre de pôles | 4 | Codage | M12 = codage A, M8 = aucun |
| Filetage du raccordement | M12 / M8 | Matériau du contact de la femelle | CuZn |
| Matériau de contact du mâle | CuZn | Surface du contact | Au (Or) |
| Matériau de base du boîtier | PBT | Tension nominale | 24 V |
| Courant nominal | 4 A | Degré de protection | IP67 |
| Degré de pollution | 3 | Raccordement 1 | M12/M8 |

SAI-Y-4-4/2-4 M12/8

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| | | | |
|----------------------------------|-------------|----------------------------------|-----|
| Raccordement 2 | Vis | Raccordement du blindage | Non |
| Plage de températures du coffret | -25...90 °C | Diamètre extérieur du conducteur | - |

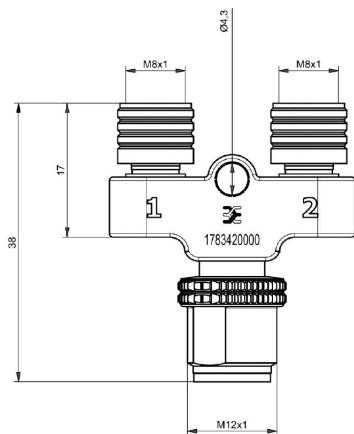
SAI-Y-4-4/2-4 M12/8

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

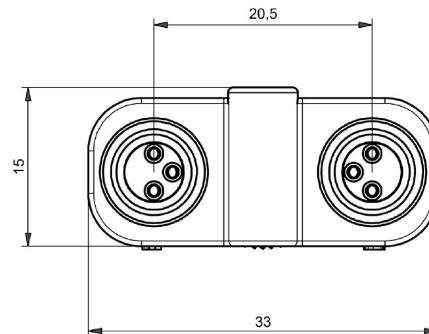
www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté

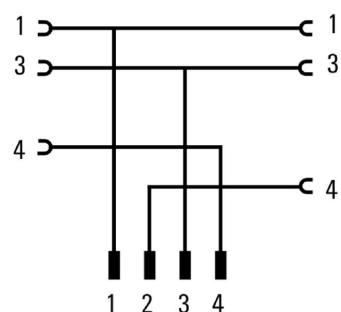


Dessin coté



Schéma

1. Female M8



2. Female M8

Male M12