

Fiche produit

Connecteurs d'automatisme - transmission de données et alimentation



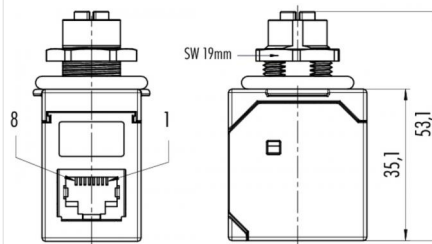
Description du produit **M12-X adaptateur, Contacts: 8, IP67, UL**

Zone **M12-X série 876**
Référence produit **09 5288 00 08**

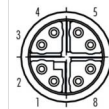
Illustration



Dessin coté



Disposition des contacts



	X	Y
1	-1,40	-2,80
2	-2,80	-1,40
3	-2,80	1,40
4	-1,40	2,80
5	1,40	2,80
6	2,80	1,40
7	2,80	-1,40
8	1,40	-2,80

- 1 weiß-orange/white-orange
- 2 orange/orange
- 3 weiß-grün/white-green
- 4 grün/green
- 5 weiß-braun/white-brown
- 6 braun/brown
- 7 weiß-blau/white-blue
- 8 blau/blue

Schirm auf Gehäuse
shield on housing

Données techniques

Caractéristiques générales

Design du connecteur adaptateur
Verrouillage du connecteur visser
Température limite supérieure 85 °C
Température limite inférieure -40 °C
Numéro de tarif douanier 85369010

Spécifications du câble

Homologation UL

Caractéristiques électriques

Courant nominal (40 °C) 0,5 A
Tension nominale 50 V AC / 60 V DC V
Tension de choc nominale 800 V
Degré d'encrassement 3
Catégorie de surtension II
Groupe de matériau isolant III
Résistance d'isolation > 10⁸ Ω
Indice de protection IP67
Durée de vie mécanique > 100 Cycles d'accouplement

Matériaux

Matériau du contact CuSn (bronze)
Revêtement du contact Au (or)
Matériau du corps de contact PA
Matériau du boîtier Laiton nickelé, Die Cast Zinc, Nickel

Description du produit	M12-X adaptateur, Contacts: 8, IP67, UL
Zone	M12-X série 876
Référence produit	09 5288 00 08

Security notices

Les connecteurs ont été conçus pour une application dans le domaine de la construction mécanique, de la construction de commandes et d'appareils électriques. Il incombe à l'utilisateur de vérifier si les connecteurs peuvent être utilisés dans d'autres domaines d'application.

Les connecteurs avec un type de protection IP 67 et IP 68 ne conviennent pas pour une utilisation sous l'eau. Pour une utilisation à l'extérieur, les connecteurs doivent être protégés séparément contre la corrosion. De plus amples informations sur les types de protection IP sont disponibles dans la rubrique « Support technique » du centre de téléchargement.

Pour bloquer le connecteur de câble avec le connecteur de l'appareil, il faut serrer la bague filetée à la main (env. 50 cNm).