

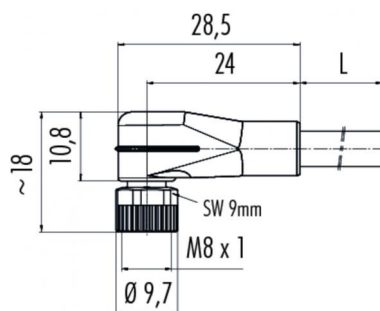
Description du produit **Contacts: 8, longueur de câble 2 m, câble : 8 x 0,25, gaine de câble PVC, connecteur femelle coudé surmoulé, version à visser M8x1, avec bague filetée hexagonale coulée sous pression**

Zone **M8 Série 718**
Référence produit **77 3408 0000 20008-0200**

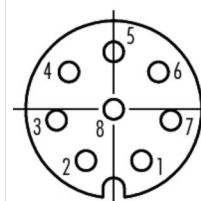
Illustration



Dessin coté



Disposition des contacts



- 1 weiß/white
- 2 braun/brown
- 3 grün/green
- 4 gelb/yellow
- 5 grau/grey
- 6 rosa/pink
- 7 blau/blue
- 8 rot/red

Données techniques

Caractéristiques générales

Design du connecteur	connecteur femelle coudé
Verrouillage du connecteur	bouloonné
Connexion	surmoulé sur le câble
Section de fil (mm)	0,25 mm ²
Section de fil (AWG)	(24)
Température limite supérieure	85 °C
Température limite inférieure	-25 °C

Spécifications du câble

Matériau de la gaine	PVC
Isolation du toron	PVC
Structure du toron	32 x 0,1
Diamètre de câble	6
Résistance du conducteur	<79Ω/Km
Plage de température (°C) câble mobile de	-5
Plage de température (°C) câble mobile à	105
Plage de température (°C) câble fixe de	-40
Plage de température (°C) câble fixe à	105
Rayon de courbure de câble fixe	min. 5 x D
Rayon de courbure de câble mobile	min. 10 x D
Homologation 1	UL listed

Caractéristiques électriques

Courant nominal (40 °C)	1,5 A
Tension nominale	30 V
Tension de choc nominale	800 V
Degré d'encrassement	3
Catégorie de surtension	II
Groupe de matériau isolant	II
Résistivité de volume	≤ 3 mΩ
Conformité CEM	pas blindé
Indice de protection	IP67
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles d'accouplement

Matériaux

Matériau du contact	CuZn (Laiton)
Revêtement du contact	Au (or)
Matériau du corps de contact	PUR
Matériau du boîtier	PUR

Description du produit	Contacts: 8, longueur de câble 2 m, câble : 8 x 0,25, gaine de câble PVC, connecteur femelle coudé surmoulé, version à visser M8x1, avec bague fileté hexagonale coulée sous pression
Zone	M8 Séries 718
Référence produit	77 3408 0000 20008-0200

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 fileté à la main (env. 50 cNm).