

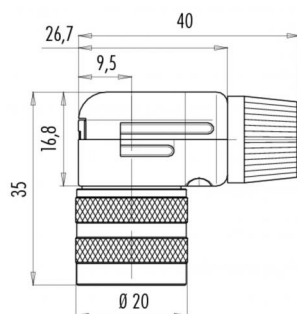
Description du produit **M16 IP40 connecteur femelle coudé, Contacts: 8 DIN, 4.0 - 6.0 mm, blindable, soudure, IP40**

Zone **M16 IP40 série 682**  
Référence produit **99 0154 10 08**

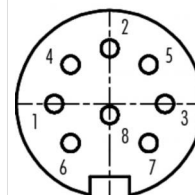
### Illustration



### Dessin coté



### Disposition des contacts



	X	Y
1	-3,50	0,00
2	0,00	3,50
3	3,50	0,00
4	-2,47	2,47
5	2,47	2,47
6	-2,47	-2,47
7	2,47	-2,47
8	0,00	-0,70

Vous trouverez le dessin des composants en page suivante.

## Données techniques

### Caractéristiques générales

Design du connecteur	connecteur femelle coudé
Verrouillage du connecteur	visser
Connexion	soudure
Section de fil (mm)	0.75 mm <sup>2</sup>
Section de fil (AWG)	18
Passage de câble	4.0 - 6.0 mm
Température limite supérieure	85 °C
Température limite inférieure	-40 °C
Numéro de tarif douanier	85369010

### Caractéristiques électriques

Courant nominal (40 °C)	5 A
Tension nominale	60 V
Tension de choc nominale	500 V
Degré d'encrassement	1
Catégorie de surtension	I
Groupe de matériau isolant	III
Résistivité de volume	≤ 5 mΩ
Résistance d'isolation	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
Conformité CEM	blindable
Indice de protection	IP40
Durée de vie mécanique	> 500 Cycles d'accouplement

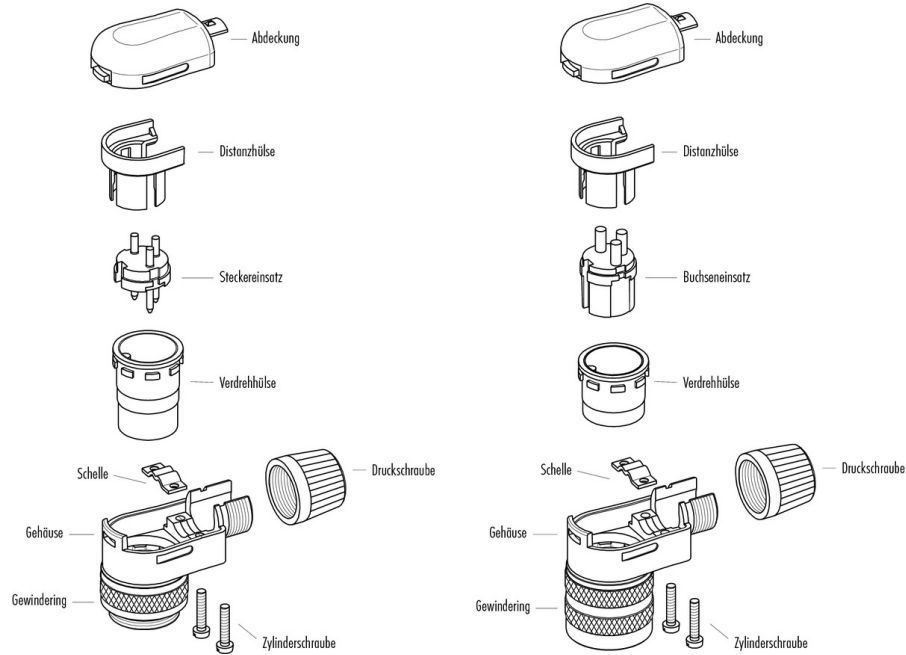
### Matériaux

Matériau du contact	CuSn (bronze)
Revêtement du contact	Ag (argent)
Matériau du corps de contact	PBT (UL 94 V-0)
Matériau du boîtier	PA

Description du produit **M16 IP40 connecteur femelle coudé, Contacts: 8 DIN, 4.0 - 6.0 mm, blindable, soudure, IP40**

Zone **M16 IP40 série 682**  
 Référence produit **99 0154 10 08**

Dessin des composants



Description du produit **M16 IP40 connecteur femelle coudé, Contacts: 8 DIN, 4.0 - 6.0 mm, blindable, soudure, IP40**

Zone **M16 IP40 série 682**  
Référence produit **99 0154 10 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.

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