

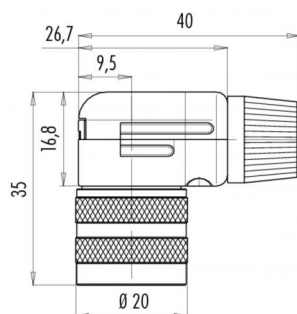
Description du produit **M16 IP40 connecteur femelle coudé, Contacts: 14, 4.0 - 6.0 mm, blindable, soudure, IP40**

Zone **M16 IP40 série 682**
Référence produit **99 0162 10 14**

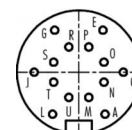
Illustration



Dessin coté



Disposition des contacts



	X	Y
A	2,50	-4,00
C	4,25	0,00
E	2,30	4,00
G	-2,30	4,00
J	-4,25	0,00
L	-2,50	-4,00
M	0,95	-2,40
N	2,40	-0,95
O	2,40	0,95
P	0,95	2,40
R	-0,95	2,40
S	-2,40	0,95
T	-2,40	-0,95
U	-0,95	-2,40

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)	0.25 mm ²
Section de fil (AWG)	24
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

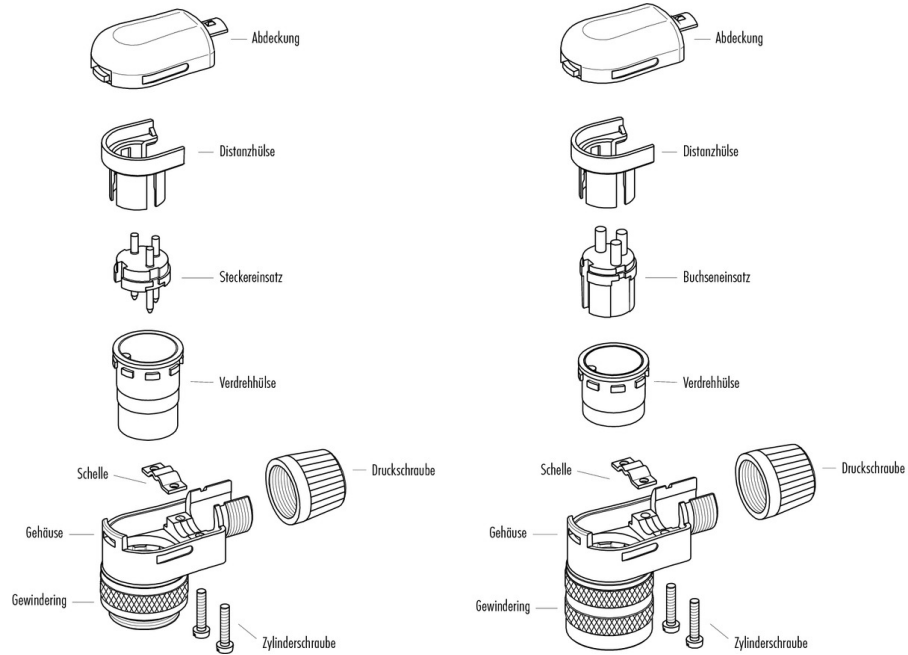
Courant nominal (40 °C)	3 A
Tension nominale	60 V
Tension de choc nominale	500 V
Degré d'encrassement	1
Catégorie de surtension	I
Groupe de matériau isolant	III
Résistivité de volume	≤ 3 mΩ
Résistance d'isolation	≥ 10 ¹⁰ Ω
Conformité CEM	blindable
Indice de protection	IP40
Durée de vie mécanique	> 500 Cycles d'accouplement

Matériaux

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

Description du produit	M16 IP40 connecteur femelle coudé, Contacts: 14, 4.0 - 6.0 mm, blindable, soudure, IP40
Zone	M16 IP40 série 682
Référence produit	99 0162 10 14

Dessin des composants



Description du produit **M16 IP40 connecteur femelle coudé, Contacts: 14, 4.0 - 6.0 mm, blindable, soudure, IP40**

Zone **M16 IP40 série 682**
Référence produit **99 0162 10 14**

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).