

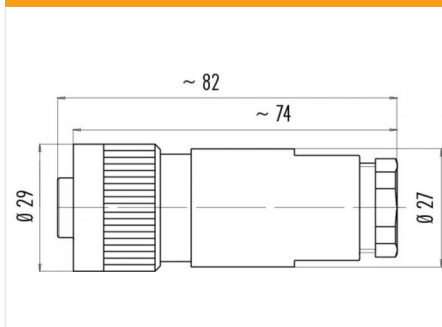
Description du produit **RD24 prise câble, Contacts: 6+PE, 8.0 - 10.0 mm, Blindage est pas possible, crêper (Les contacts à sertir doivent être commandés séparément), IP67, PG11**

Zone **RD24 série 692**  
Référence produit **99 0202 110 07**

### Illustration



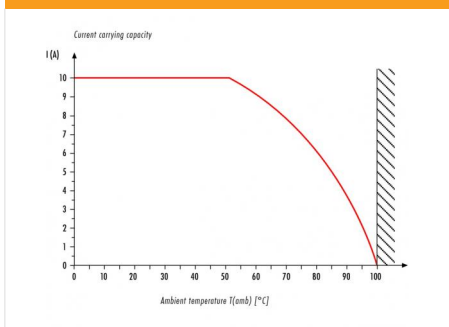
### Dessin coté



### Disposition des contacts

	X	Y
1	3,25	-3,54
2	4,76	0,63
3	2,22	4,26
4	-2,22	4,26
5	-4,76	0,63
6	-3,25	-3,54
PE	0,00	0,50

### Courbe de déclassement



**Vous trouverez le dessin des composants et les instructions de montage en page suivante.**

## Données techniques

### Caractéristiques générales

Design du connecteur	prise câble
Verrouillage du connecteur	visser
Connexion	crêper (Les contacts à sertir doivent être commandés séparément)
Section de fil (mm)	voir les contacts à sertir sous les accessoires
Passage de câble	8.0 - 10.0 mm
Température limite supérieure	100 °C
Température limite inférieure	- 40 °C
Numéro de tarif douanier	85369010

### Caractéristiques électriques

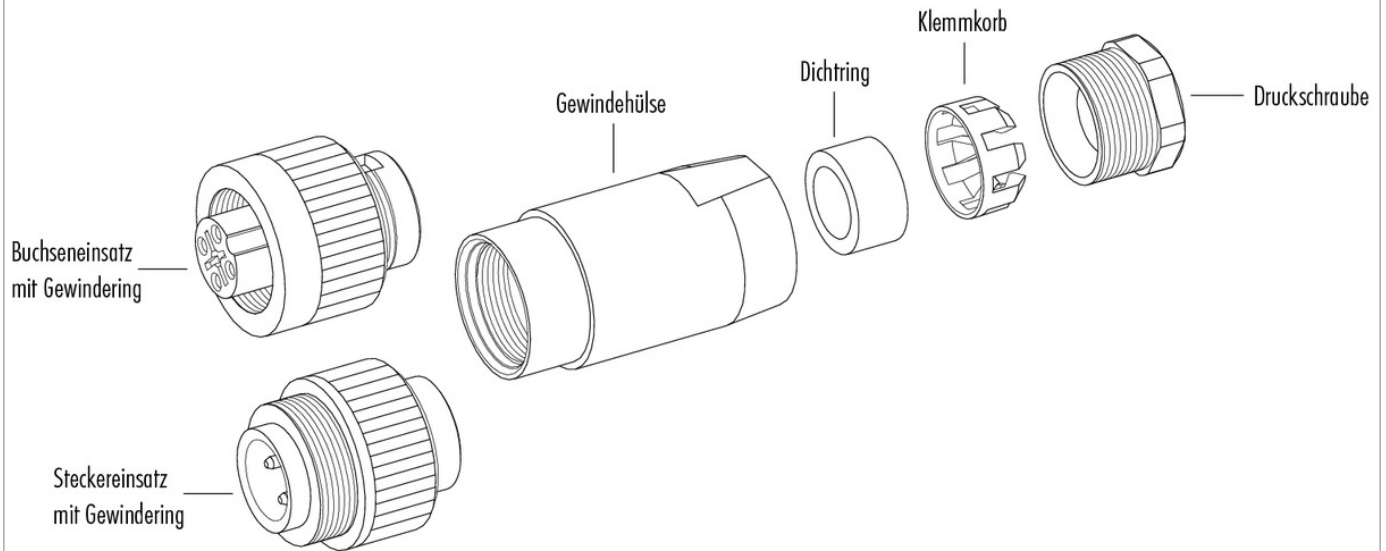
Courant nominal (40 °C)	10 A
Tension nominale	250 V
Tension de choc nominale	4000 V
Degré d'encrassement	3
Catégorie de surtension	III
Groupe de matériau isolant	III
Résistivité de volume	≤ 5 mΩ
Résistance d'isolation	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
Conformité CEM	Blindage est pas possible
Indice de protection	IP67
Durée de vie mécanique	> 500 Cycles d'accouplement

### Matériaux

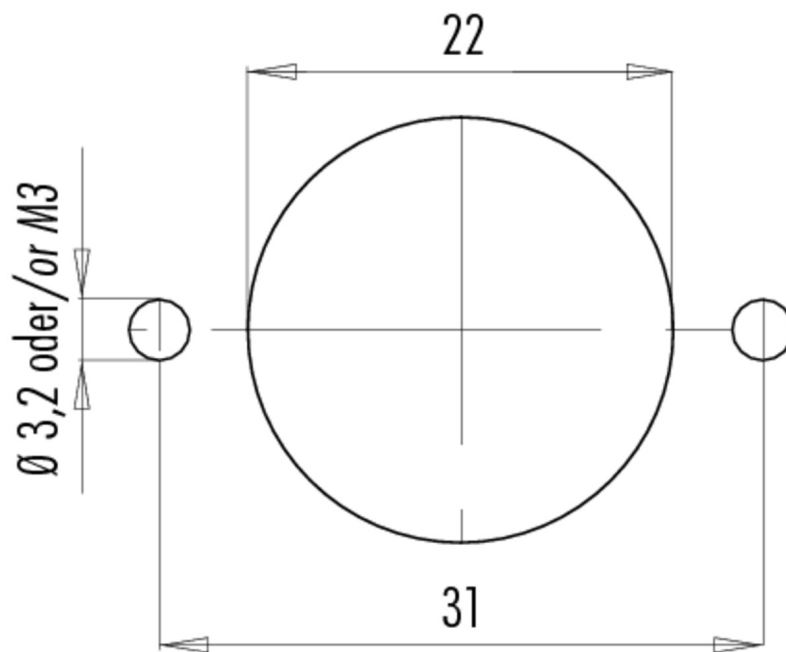
Matériau du contact	en fonction du contact à sertir (accessoire)
Revêtement du contact	Ag (argent)
Matériau du corps de contact	PBT (UL 94 V-0)

Description du produit	<b>RD24 prise câble, Contacts: 6+PE, 8.0 - 10.0 mm, Blindage est pas possible, créper (Les contacts à sertir doivent être commandés séparément), IP67, PG11</b>
Zone	<b>RD24 série 692</b>
Référence produit	<b>99 0202 110 07</b>

Dessin des composants



Instructions de montage / Découpe du panneau



Description du produit	<b>RD24 prise câble, Contacts: 6+PE, 8.0 - 10.0 mm, Blindage est pas possible, crêper (Les contacts à sertir doivent être commandés séparément), IP67, PG11</b>
Zone	<b>RD24 série 692</b>
Référence produit	<b>99 0202 110 07</b>

## Security notices

Le connecteur ne doit être ni branché ni débranché sous tension. Tout non-respect de cette consigne ou une utilisation inappropriée peut provoquer des dommages corporels.

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.

Afin d'éviter toute ouverture accidentelle du connecteur, il convient de sécuriser le filetage entre le boîtier et la tête du connecteur avec une colle à base de cyanoacrylate si le connecteur est utilisé dans des circuits électriques avec des tensions dangereuses au contact. Ceci n'est pas valable pour les connecteurs utilisés dans les circuits électriques SELV et PELV conformément aux normes CEI 61140 (EN 61140, VDE 0140-1).

Les connecteurs qui sont intégrés dans des circuits électriques avec des tensions dangereuses au contact doivent être exclusivement montés et utilisés par des personnes ayant reçu une formation électrotechnique ou sous la surveillance de telles personnes dans le respect de la réglementation et des normes en vigueur.

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).