

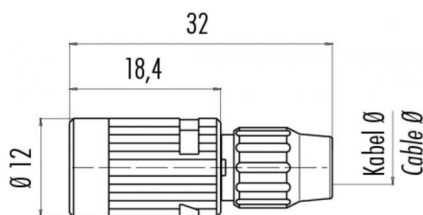
Description du produit **Baïonnette prise câble, Contacts: 2, 4.0 - 5.0 mm, Blindage est pas possible, soudure, IP40**

Zone **Baïonnette série 710**
Référence produit **99 0972 102 02**

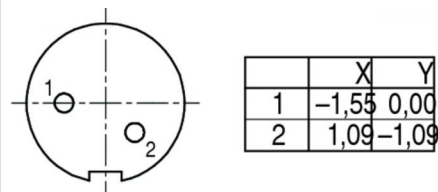
Illustration



Dessin coté



Disposition des contacts



Vous trouverez le dessin des composants en page suivante.

Données techniques

Caractéristiques générales

Design du connecteur	prise câble
Verrouillage du connecteur	Baïonnette
Connexion	soudure
Section de fil (mm)	0.25 mm ²
Section de fil (AWG)	24
Passage de câble	4.0 - 5.0 mm
Température limite supérieure	85 °C
Température limite inférieure	-40 °C
Numéro de tarif douanier	85369010

Caractéristiques électriques

Courant nominal (40 °C)	4 A
Tension nominale	125 V
Tension de choc nominale	1500 V
Degré d'encrassement	1
Catégorie de surtension	II
Groupe de matériau isolant	III
Résistance d'isolation	≥ 10 ¹⁰ Ω
Conformité CEM	Blindage est pas possible
Indice de protection	IP40
Durée de vie mécanique	> 500 Cycles d'accouplement

Matériaux

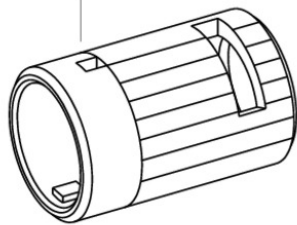
Matériau du contact	CuSn (bronze)
Revêtement du contact	Au (or)
Matériau du corps de contact	PA (UL 94 V-0)
Matériau du boîtier	PA

Description du produit **Baïonnette prise câble, Contacts: 2, 4.0 - 5.0 mm, Blindage est pas possible, soudure, IP40**

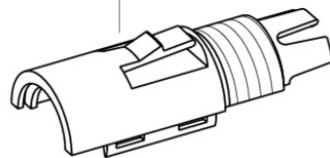
Zone **Baïonnette série 710**
Référence produit **99 0972 102 02**

Dessin des composants

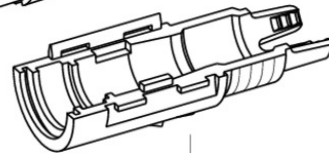
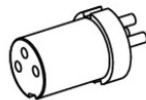
Gewinding Dose
connection ring female connector



Trägerhalbschale-Oberteil (schwarz)
carrier sleeve part 1 (black)

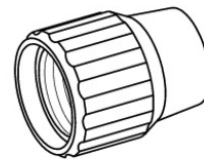


Buchseinsatz
female insert



Trägerhalbschale-Unterteil (grau)
carrier sleeve part 2 (grey)

Druckschraube
pressing screw



Description du produit **Baïonnette prise câble, Contacts: 2, 4.0 - 5.0 mm, Blindage est pas possible, soudure, IP40**

Zone **Baïonnette série 710**
Référence produit **99 0972 102 02**

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.

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.