

Fiche produit

Connecteurs d'automatisme - connecteurs pour électrovanne

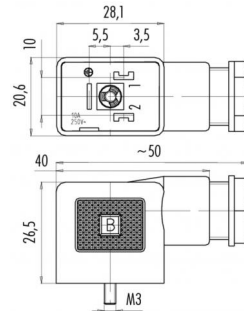


Description du produit	Modèle B (DIN EN 175301-803) embase femelle, Contacts: 2+PE, 6.0 - 8.0 mm, pas blindé, pince à vis, IP65, UL, ESTI+, VDE
Zone	Modèle B (DIN EN 175301-803) série 220
Référence produit	43 1800 000 03

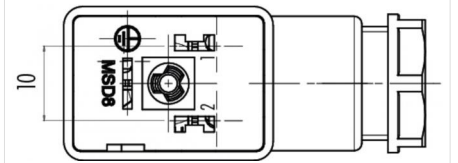
Illustration



Dessin coté



Disposition des contacts



Vous trouverez le dessin des composants en page suivante.

Données techniques

Caractéristiques générales

Design du connecteur	embase femelle
Verrouillage du connecteur	visser
Connexion	pince à vis
Section de fil (mm)	min. 0.34 mm ² - max. 1.50 mm ²
Passage de câble	6.0 - 8.0 mm
Température limite supérieure	120 °C
Température limite inférieure	- 20 °C
Numéro de tarif douanier	85369010

Spécifications du câble

Homologation 1	UL
Homologation 2	ESTI+
Homologation 3	VDE

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	≤ 15 mΩ
Résistance d'isolation	≥ 10 ¹⁰ Ω
Conformité CEM	pas blindé
Indice de protection	IP65
Durée de vie mécanique	> 50 Cycles d'accouplement

Matériaux

Matériau du contact	CuSn (bronze)
Revêtement du contact	Ni (nickel)
Matériau du corps de contact	PA (UL 94 HB)

Fiche produit

Connecteurs d'automatisme - connecteurs pour électrovanne



Description du produit

Modèle B (DIN EN 175301-803) embase femelle, Contacts: 2+PE, 6.0 - 8.0 mm, pas blindé, pince à vis, IP65, UL, ESTI+, VDE

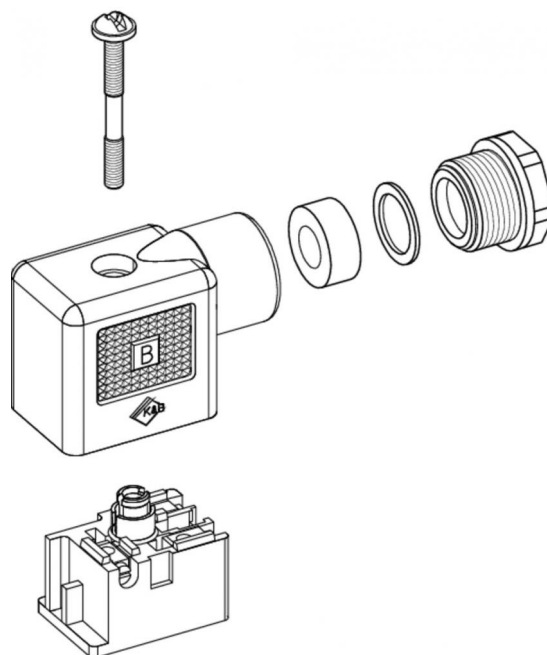
Zone

Modèle B (DIN EN 175301-803) série 220

Référence produit

43 1800 000 03

Dessin des composants



Fiche produit

Connecteurs d'automatisme - connecteurs pour électrovanne



Description du produit	Modèle B (DIN EN 175301-803) embase femelle, Contacts: 2+PE, 6.0 - 8.0 mm, pas blindé, pince à vis, IP65, UL, ESTI+, VDE
Zone	Modèle B (DIN EN 175301-803) série 220
Référence produit	43 1800 000 03

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.

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.