

Description du produit

Contacts: 5, embase mâle à intégrer, encastrée, avec lèvres d'étanchéité, brasage au trempé, sans trou de scellement

Zone

M12-A Séries 713

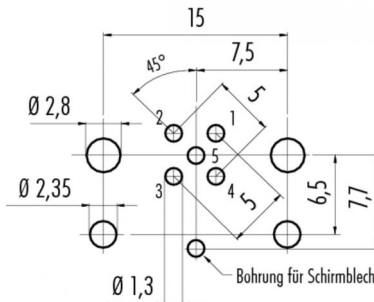
Référence produit

09 0433 216 05

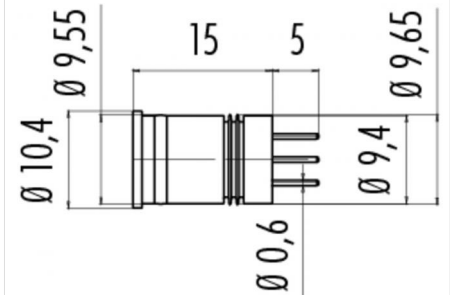
Illustration



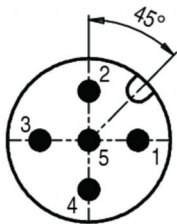
Disposition du conducteur



Dessin coté



Disposition des contacts



	X	Y
1	2,50	0,00
2	0,00	2,50
3	-2,50	0,00
4	0,00	-2,50
5	0,00	0,00

Données techniques

Caractéristiques générales

Design du connecteur	fiche encastrable
Verrouillage du connecteur	boulonné
Connexion	à piquer sur carte
Température limite supérieure	85 °C
Température limite inférieure	-40 °C

Caractéristiques électriques

Courant nominal (40 °C)	4 A (3 A UL)
Tension nominale	60 V
Tension de choc nominale	800 V
Degré d'encrassement	3
Catégorie de surtension	II
Groupe de matériau isolant	III
Résistivité de volume	≤ 3 mΩ
Résistance d'isolation	> 10 ⁸ Ω
Conformité CEM	pas blindé
Indice de protection	IP67
Durée de vie mécanique	> 50 Cycles d'accouplement

Matériaux

Matériau du contact	CuZn (Laiton)
Revêtement du contact	Au (or)
Matériau du corps de contact	PA
Matériau du boîtier	PA

Description du produit	Contacts: 5, embase mâle à intégrer, encastrée, avec lèvres d'étanchéité, brasage au trempé, sans trou de scellement
Zone	M12-A Séries 713
Référence produit	09 0433 216 05

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.

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.