

Produit Connecteur femelle surmoulé, blindé
Partie M9 IP67

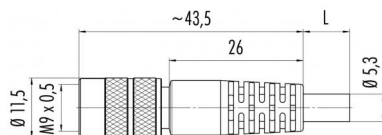
Série 702

Nombre de contact 5
Référence produit 79 1414 12 05

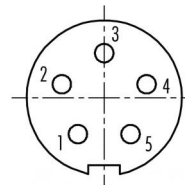
Illustration



Dessin coté

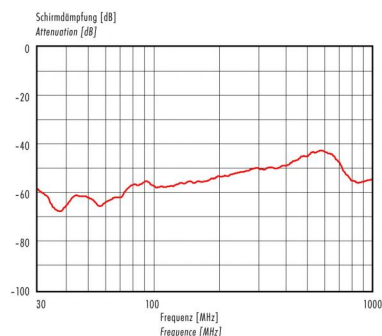


Contact Arrangement



- 1 weiß/white
- 2 braun/brown
- 3 schwarz/black
- 4 blau/blue
- 5 grau/grey

caractéristique d'atténuation



Données techniques

Valeurs communes

Design du connecteur	Connecteur femelle
Verrouillage du connecteur	à visser
Type de raccordement	surmoulé sur le câble
Section de raccordement (mm)	0,25 mm ²
Section de raccordement (AWG)	24
Passage de câble	-
Température limite supérieure	+70 °C
Température limite inférieure	-25 °C

Données électriques

Tension d'utilisation	125 V
Tension de choc assignée	1500
Degré d'encrassement	I
Catégorie de surtension	II
Groupe d'isolant	III
Courant assigné (40 °C)	3 A
Résistance intérieure	≤ 3 mΩ
Conformité CEM	blindé
Indice de protection	IP67
Durée de vie mécanique	>500 cycles de connexion et de déconnexion

Matériau

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

Spécification câble

gaine de matériel	PUR
isolation du toron	PVC
composition du toron	14 x 0,15 mm
gaine de câble Ø	5.3
résistance du conducteur	75 Ω/Km
rayon de courbure câble fixe	Min. 53 mm
rayon de courbure câble en mouvement	Min. 80 mm
diamètre de câble	5.3

Contacts : 5, connecteur femelle surmoulé, blindé, longueur de câble 2 m

