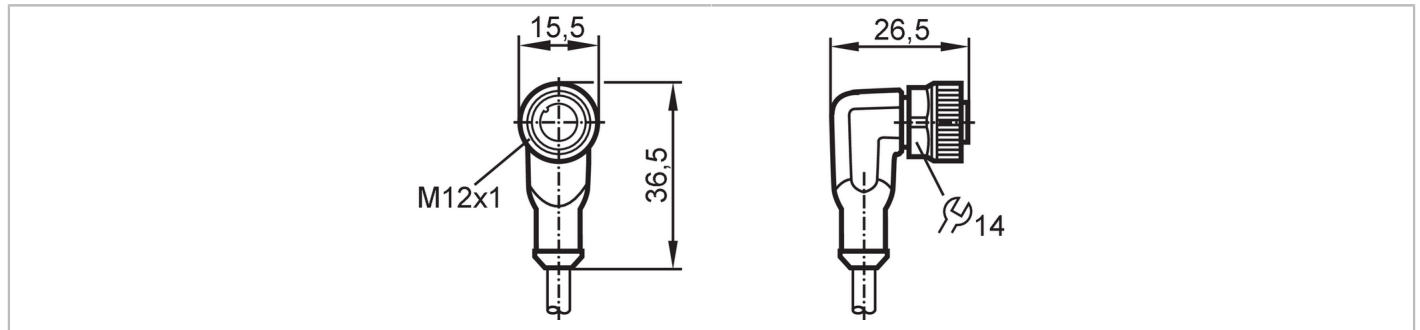


EVC698



Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS0015K04



Application		
Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; câble blindé; Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles	
Application	Applications industrielles / automatisation industrielle; Utilisation dans les machines-outils et les lubrifiants-réfrigérants	
Sans silicone	oui	
Données électriques		
Tension d'alimentation [V]	< 50 AC / < 60 DC	
Classe de protection	III	
Courant de sortie total [A]	4	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]	-25...90	
Remarque sur la température ambiante	cULus: ...75	
Température ambiante en mouvement [°C]	-25...90	
Remarque sur la température ambiante (en mouvement)	cULus: ...75	
Indice de protection	IP 65; IP 67	
Données mécaniques		
Poids [g]	603,7	
Dimensions [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
Matière du corps	TPU	
Matière écrou moleté	laiton, nickelé	
Matière des joints	FKM	
Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles	oui	
Aptitude à l'utilisation en chaîne porte-câbles	rayon de courbure en cas de pose flexible	min. 10 x diamètre du câble
	vitesse de passage	max. 3,3 m/s pour une longueur de passage horizontale et une accélération max. de 5 m/s ²
	cycles de courbure	≥ 2 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m
Remarques		
Unité d'emballage	1 pièces	

EVC698



Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS0015K04

Raccordement électrique

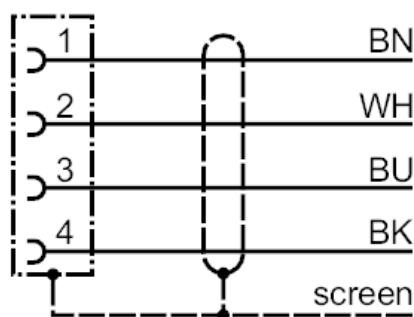
Câble: 15 m, PUR, Sans halogène, noir, Ø 4,9 mm, blindé; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 1 x M12, coudé; codage: A; Contacts: 4, doré; Corps: TPU, orange; Verrouillage: laiton, nickelé; Joint d'étanchéité: FKM; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm; Prolongateur blindé: blindage raccordé



Raccordement

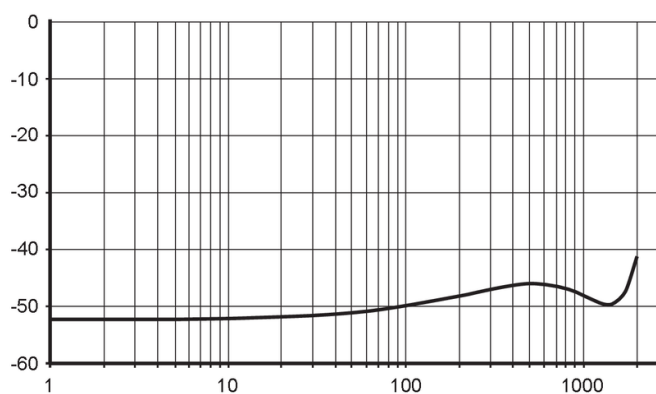


Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
BN = brun
BU = bleu
WH = blanc

Diagrammes et courbes

Courbe d'atténuation de blindage

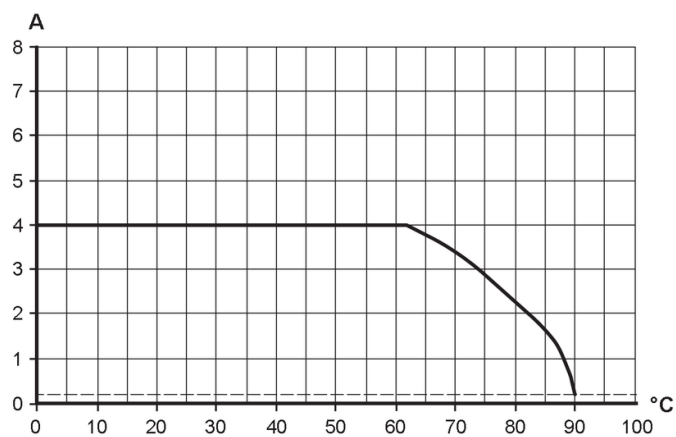


x fréquence (MHz)
y Atténuation de blindage (dB)
selon DIN EN 60512-23-3

EVC698

Câble avec prise femelle

ADOAH040MSS0015K04



déclassement $I_{max} * 0,8$ DIN EN 60512-5-2

X Température ambiante [°C]

Y Courant [A]