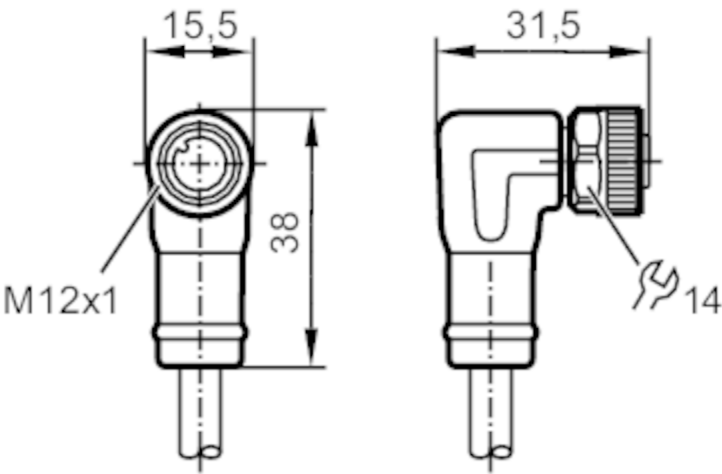


EVC960



Cable de conexión con conector hembra

ADOAH050MSE0005C05



Campo de aplicación		
Característica especial	Libre de halógenos; Contactos dorados; Cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables	
Aplicación	bus CAN	
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	32 DC; (hilos 4+5: 5 V)
Corriente máxima total	[A]	4; (hilos 4+5: 0,05 A)
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado de protección	IP 67; IP 68; IP 69K	
Datos mecánicos		
Peso	[g]	490,05
Dimensiones	[mm]	38 x 15,5 x 31,5
Material del cuerpo	TPU	
Material de la tuerca	latón, niquelado	
Material de la junta	FKM	
Aptitud para cadenas portacables	sí	
Aptitud para cadenas portacables	radio de curvatura para uso flexible	mín. 10 x diámetro del cable
	velocidad de avance	máx. 3,3 m/s con una longitud de avance horizontal de 5 m y aceleración máx. de 5 m/s²
	ciclos de curvatura	> 5 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m



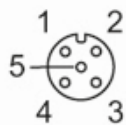
Cable de conexión con conector hembra

ADOAH050MSE0005C05

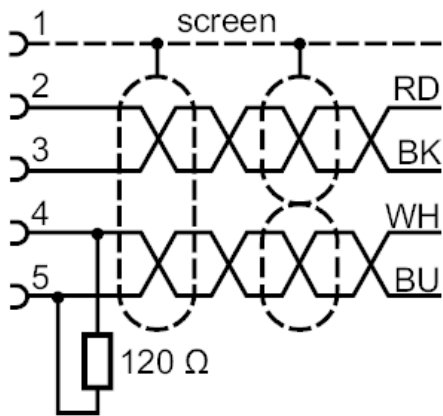
Notas	
Notas	La resistencia terminal del bus CAN (120 Ω) está integrada en el conector M12.
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica
Cable: 5 m, PUR, Libre de halógenos, violeta, Ø 8,4 mm, apantallado; rojo / negro: 2 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm) + blanco / azul: 2 x 0,5 mm² (19 x Ø 0,19 mm) + pantalla: 1 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm)

Conexión eléctrica - conector hembra
Conector: 1 x M12, acodado; codificación: A; cuerpo: TPU, negro; bloqueo: latón, niquelado; Junta de estanqueidad: FKM; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm



Conexión



Colores de los hilos :	
BK =	negro
BU =	azul
RD =	rojo
WH =	blanco
screen =	pantalla