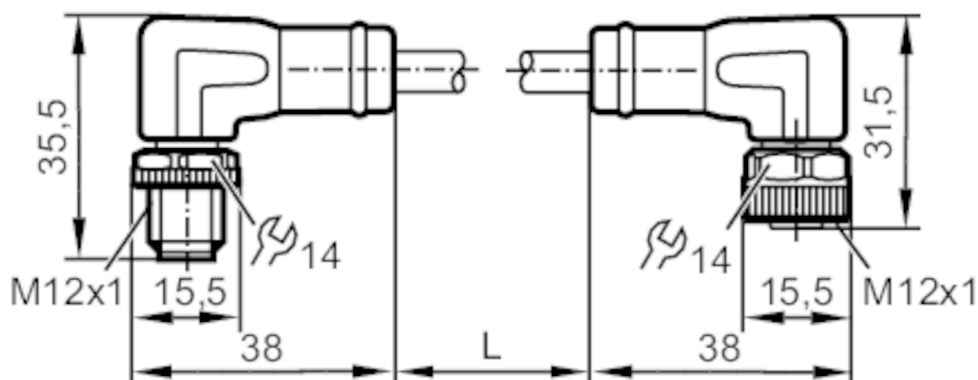




Prolongador

VDOAH050MSD0001C05STAH050MSS



Campo de aplicación

Sistema	Libre de halógenos; Contactos dorados; cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables
Aplicación	bus CAN

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	< 30 AC / < 36 DC
Corriente máxima total [A]	4

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Temperatura de almacenamiento [°C]	-25...55
Humedad de almacenamiento [%]	10...100
Otras condiciones climáticas para el almacenamiento según la clase indicada	1K22/ DIN 60721-3-1
Grado de protección	IP 67; IP 68; IP 69K

Datos mecánicos

Peso [g]	140,35
Materiales	Carcasa: PUR negro; Junta de estanqueidad: FKM
Material del cuerpo	TPU
Material de la tuerca de unión	latón, niquelado
Material de la junta	FKM
Aptitud para cadenas portacables	sí



Prolongador

VDOAH050MSD0001C05STAH050MSS

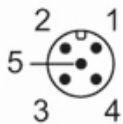
Aptitud para cadenas portacables	Radio de curvatura para aplicaciones flexibles	mín. 10 x diámetro del cable
	Velocidad de avance	máx. 3,3 m/s con una longitud de avance horizontal de 5 m y aceleración máx. de 5 m/s ²
	Ciclos de curvatura	> 5 Mio.
	Esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica - Conector macho

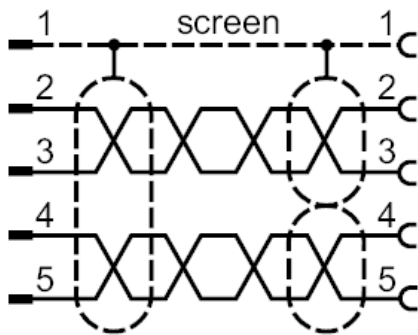
Conector: 1 x M12, acodado; codificación: A; cuerpo: TPU, negro; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm



Conexión eléctrica

Cable: 1 m, PUR, Libre de halógenos, violeta, Ø 8,4 mm, apantallado; RD / BK: 2 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm) + WH / BU: 2 x 0,5 mm² (19 x Ø 0,19 mm) + screen: 1 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm)

Conexión



Conexión eléctrica - Toma

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

