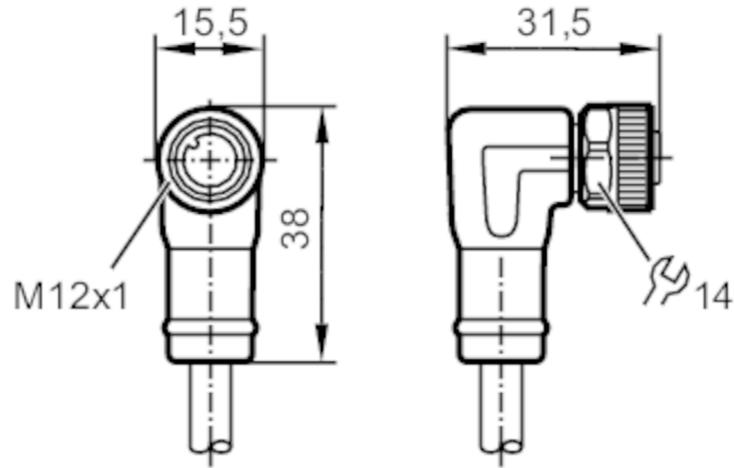


EVC941



Cable de conexión con conector hembra

ADOAH050MSD0002C05



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]

< 30 AC / < 36 DC

Corriente máxima total [A]

4

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]

-25...80

Grado de protección

IP 67; IP 68; IP 69K

Datos mecánicos

Peso [g]

213,15

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

Notas

Cantidad por pack

1 unid.

EVC941



Cable de conexión con conector hembra

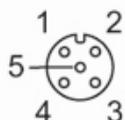
ADOAH050MSD0002C05

Conexión eléctrica

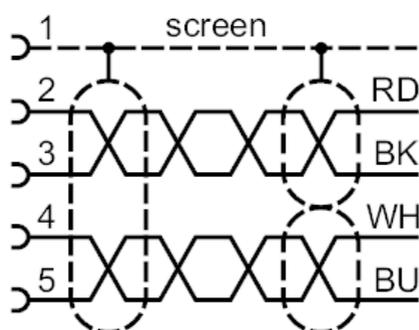
Cable: 2 m, PUR, Libre de halógenos, violeta, Ø 8,4 mm, apantallado; RD / BK: 2 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm) + WH / BU: 2 x 0,5 mm² (19 x Ø 0,19 mm) + screen: 1 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm)

Conexión 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