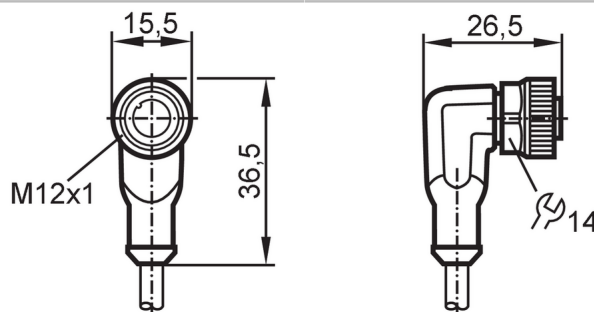


Cable de conexión con conector hembra

ADOAH040MSS0020C04



Campo de aplicación

Característica especial	Libre de siliconas; Libre de halógenos; contactos dorados; Cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables
Aplicación	Aplicaciones industriales / automatización industrial; Utilización en máquina-herramienta o con refrigerantes y lubricantes
Libre de siliconas	sí

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	< 50 AC / < 60 DC
Clase de protección	III
Corriente máxima total [A]	4

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente	cULus: ...75
Temperatura ambiente (en movimiento) [°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento	cULus: ...75
Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Datos mecánicos

Peso	[g]	793	
Dimensiones	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
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	≥ 2 Mio.
		esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Notas

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



Cable de conexión con conector hembra

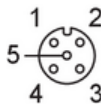
ADOAH040MSS0020C04

Conexión eléctrica

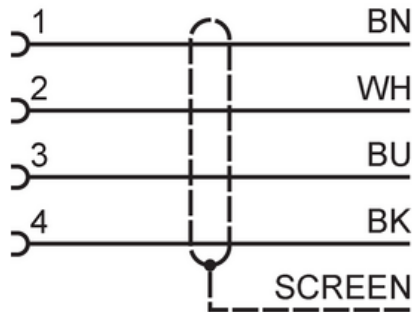
Cable: 20 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 4,9 mm, apantallado; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, acodado; codificación: A; Contactos: 4, dorado; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Junta de estanqueidad: FKM; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm; cable de conexión apantallado: conector no conectado a la malla



Conexión



Colores de los hilos :
BK = negro
BN = marrón
BU = azul
WH = blanco