



Cable de conexión con conector hembra

ADOAE050MSS0020H05



Campo de aplicación		
Característica especial		Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables
Versión		cable de alimentación, codificación L
Aplicación		Aplicaciones industriales
Libre de siliconas		sí
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	63 DC
Clase de protección		III
Corriente máxima total	[A]	16
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente		cULus: ...80 °C
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 65; IP 67; IP 69K
Datos mecánicos		
Peso	[g]	3938,4
Material del cuerpo		TPU



Cable de conexión con conector hembra

ADOAE050MSS0020H05

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.
-------------------	---------

Conexión eléctrica - Conexión

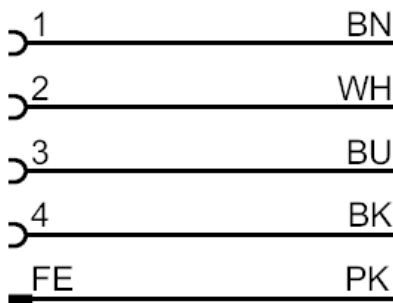
Cable: 20 m, PUR, Libre de halógenos, gris, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm² (141 x Ø 0,15 mm)

Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, acodado; codificación: L; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Junta de estanqueidad: FKM; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm



Conexión



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