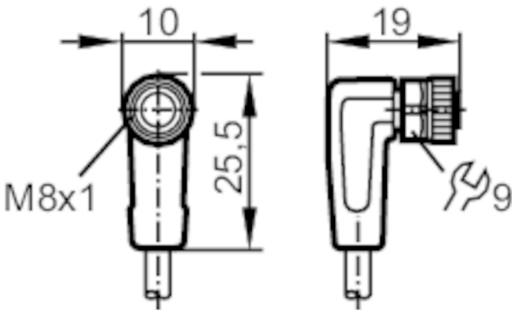




Cable de conexión con conector hembra

ADOAF030SCS0010T03



Campo de aplicación		
Sistema		Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables
Aplicación		aplicaciones de soldadura
Libre de siliconas		sí
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	< 50 AC / < 60 DC
Clase de protección		III
Corriente máxima total	[A]	3
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente		cULus: ...85
Temperatura ambiente (movible)	[°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento		cULus: ...85
Grado de protección		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Datos mecánicos		
Peso	[g]	262,3
Dimensiones	[mm]	19 x 10 x 25,5
Materiales		Carcasa: TPU naranja; Junta de estanqueidad: FKM
Material de la tuerca de unión		latón, antiadherente
Aptitud para cadenas portacables		sí



Cable de conexión con conector hembra

ADOAF030SCS0010T03

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	> 2 Mio.
	Esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Notas

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

Conexión eléctrica

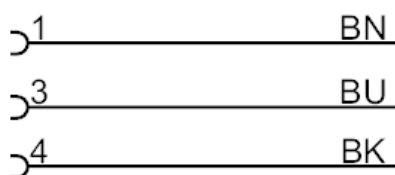
Cable: 10 m, PUR, Libre de halógenos, gris, Ø 4,5 mm; no irradiado (reciclable); resistente a chispas de soldadura; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Conexión eléctrica - Toma

Conector: 1 x M8, acodado; codificación: A; bloqueo: latón, antiadherente; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,3...0,5 Nm



Conexión



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