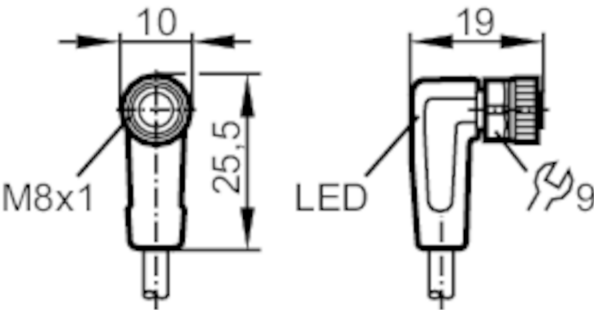




Cable de conexión con conector hembra

ADOAF032MSS0002H03



Campo de aplicación		
Característica especial	Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables	
Libre de siliconas	sí	
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Clase de protección		III
Corriente máxima total	[A]	3
Salidas		
Alimentación	PNP	
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente	cULus: ...80 °C	
Temperatura ambiente (en movimiento)	[°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento	cULus: ...80 °C	
Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
Homologaciones / pruebas		
MTTF	[años]	31710
Datos mecánicos		
Peso	[g]	52,9
Dimensiones	[mm]	19 x 10 x 25,5



Cable de conexión con conector hembra

ADOAF032MSS0002H03

Material	Carcasa: TPU negro transparente; Junta de estanqueidad: FKM	
Material de la tuerca	latón, niquelado	
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/s ²
	ciclos de curvatura	> 5 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde

Notas

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

Conexión eléctrica

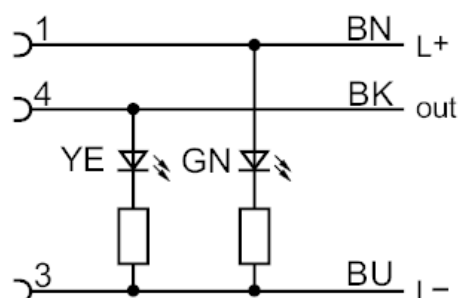
Cable: 2 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Conexión eléctrica - conector hembra

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



Conexión



Colores de los hilos :

BK = negro

BN = marrón

BU = azul