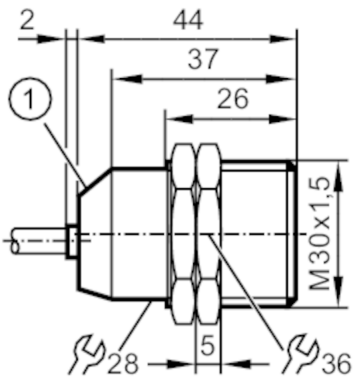
II5755

Detector inductivo

IIB2012BAROG/UP/Sonderstecker

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



1 LED 2 x

Características del producto		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	12
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5 / L = 44
Campo de aplicación		
Característica especial		Alcance aumentado; Ayuda de ajuste óptico
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		no
Salidas		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	5
Corriente de carga mínima	[mA]	5
Corriente residual máx.	[mA]	1
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	100
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	100
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no
Rango de detección		
Alcance	[mm]	12
Alcance operativo	[mm]	0...9,7

II5755

Detector inductivo

IIB2012BAROG/UP/Sonderstecker

Alcance aumentado		sí	
Precisión / variaciones			
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2	
Histéresis	[% del Sr]	1...15	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70	
Grado de protección		IP 67	
Homologaciones / pruebas			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	clase B
Datos mecánicos			
Carcasa		Tipo con rosca	
Tipo de montaje		montaje enrasado	
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5 / L = 44	
Nombre de la rosca		M30 x 1,5	
Materiales		latón con revestimiento de bronce blanco; PBT	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicación		Estado de conmutación	1 x LED, rojo
		Estado de conmutación	1 x LED, verde
Ayuda de ajuste óptico		sí	
Accesorios			
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2	
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	

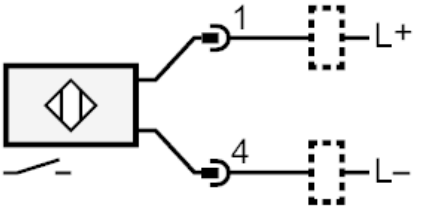
Conexión eléctrica - Conector macho

Cable: 0,3 m, PUR / PVC

Conector: 1 x M12; codificación: A

II5755

Detector inductivo

IIB2012BAROG/UP/Sonderstecker

Conexión