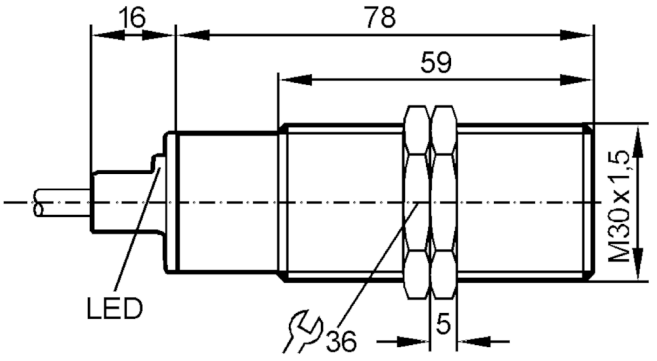
XC0024

Detector inductivo

II-2015-ARKG/10M/PVC

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



CE

Características del producto		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	15
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...55 DC
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Salidas		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	4,6
Corriente de salida mínima	[mA]	4
Corriente residual máx.	[mA]	0,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	400
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	200
Protección contra cortocircuitos		sí

XC0024

Detector inductivo

II-2015-ARKG/10M/PVC

Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada	
Resistente a sobrecargas		sí	
Rango de detección			
Alcance	[mm]	15	
Alcance real Sr	[mm]	15 ± 10 %	
Alcance operativo	[mm]	0...12,1	
Precisión / diferencias			
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2	
Histéresis	[% del Sr]	1...15	
Deriva del punto de conmutación	[% del Sr]	-10...10	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80	
Grado de protección		IP 67	
Homologaciones / pruebas			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	clase B
Datos mecánicos			
Carcasa		Tipo con rosca	
Montaje		no enrasable	
Dimensiones	[mm]	M30 x 1,5	
Nombre de la rosca		M30 x 1,5	
Materiales		PBT	
Indicaciones / elementos de mando			
Indicador		Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	

XC0024

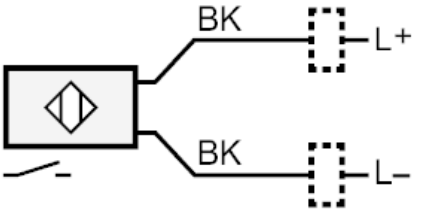
Detector inductivo

II-2015-ARKG/10M/PVC

Conexión eléctrica

Cable: 10 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Conexión



	Colores de los hilos :
BK =	negro