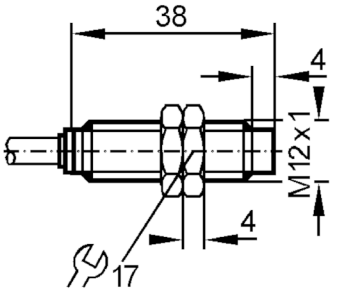
XC0079

Detector inductivo

IFB35,5-BPKG/2M/PVC

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



CE

Características del producto		
Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	5,5
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M12 x 1
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Clase de protección		I
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Salidas		
Alimentación		PNP
Función de salida		normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC	[V]	2,5
Corriente de salida mínima	[mA]	4
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	150
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	800
Protección contra cortocircuitos		sí

XC0079

Detector inductivo

IFB35,5-BPKG/2M/PVC

Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada	
Resistente a sobrecargas		sí	
Rango de detección			
Alcance	[mm]	5,5	
Alcance real Sr	[mm]	5,5 ± 10 %	
Alcance operativo	[mm]	0...4,5	
Precisión / diferencias			
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3	
Histéresis	[% del Sr]	3...15	
Deriva del punto de conmutación	[% del Sr]	-10...10	
Condiciones ambientales			
Temperatura ambiente	[°C]	10...50	
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]	M12 x 1	
Nombre de la rosca		M12 x 1	
Materiales		latón niquelado; tapa: PC	
Notas			
Cantidad por pack		1 unid.	

XC0079

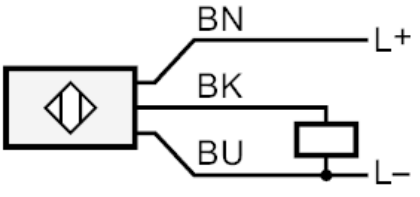
Detector inductivo

IFB35,5-BPKG/2M/PVC

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Conexión



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