

Detector inductivo

IB-4020-CPKG/12m

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	antivalente
Alcance [mm]	20
Carcasa	cilíndrico
Dimensiones [mm]	Ø 34 / L = 82

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC
Protección contra inversiones de polaridad	sí

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	antivalente
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	40
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [mm]	20
Alcance real Sr [mm]	20 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...16,2

Precisión / variaciones

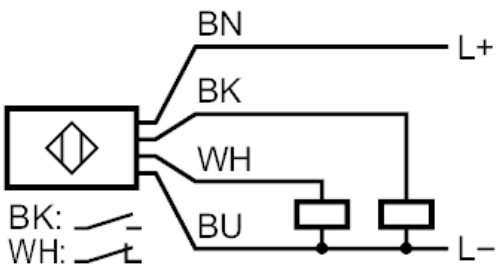
Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,54 / aluminio: 0,5 / cobre: 0,46
Histéresis [% del Sr]	1...15
Deriva del punto de conmutación	-10...10



Detector inductivo

IB-4020-CPKG/12m

[% del Sr]	
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	[°C] -25...80
Grado de protección	IP 67
Homologaciones / pruebas	
CEM	EN 60947-5-2
Datos mecánicos	
Carcasa	cilíndrico
Tipo de montaje	no enrasable
Dimensiones	[mm] Ø 34 / L = 82
Materiales	PBT
Indicaciones / elementos de mando	
Indicación	Estado de conmutación 1 x LED, amarillo
Accesorios	
Componentes incluidos	Abrazaderas de fijación: 1
Notas	
Cantidad por pack	1 unid.
Conexión eléctrica	
Cable: 2 m, PVC; 4 x 0,5 mm²	
Conexión	



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