



Detector inductivo

IW-2008-BRKG/PPU

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente cerrado
Alcance [mm]		8
Carcasa		rectangular
Dimensiones [mm]		60 x 36 x 10
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación [V]		10...55 DC
Protección contra inversiones de polaridad		sí
Salidas		
Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente cerrado
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]		4,6
Corriente de carga mínima [mA]		4
Corriente residual máx. [mA]		0,6
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]		100
Frecuencia de conmutación DC [Hz]		300
Protección contra cortocircuitos		sí

**Detector inductivo**

IW-2008-BRKG/PPU

Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Alcance [mm]	8
Alcance real Sr [mm]	8 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...6,5

Precisión / variaciones

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3
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
-----	--------------

Datos mecánicos

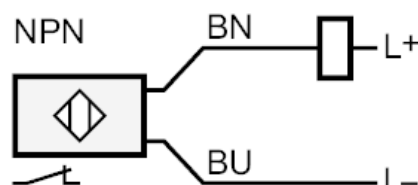
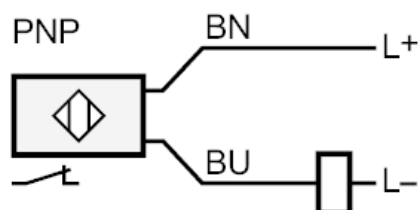
Carcasa	rectangular
Tipo de montaje	no enrasable
Dimensiones [mm]	60 x 36 x 10
Materiales	PBT

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
------------	-----------------------	-------------------

Notas

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

Conexión eléctricaCable: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0,14 mm²**Conexión**

Colores de los hilos :
 BN = marrón
 BU = azul