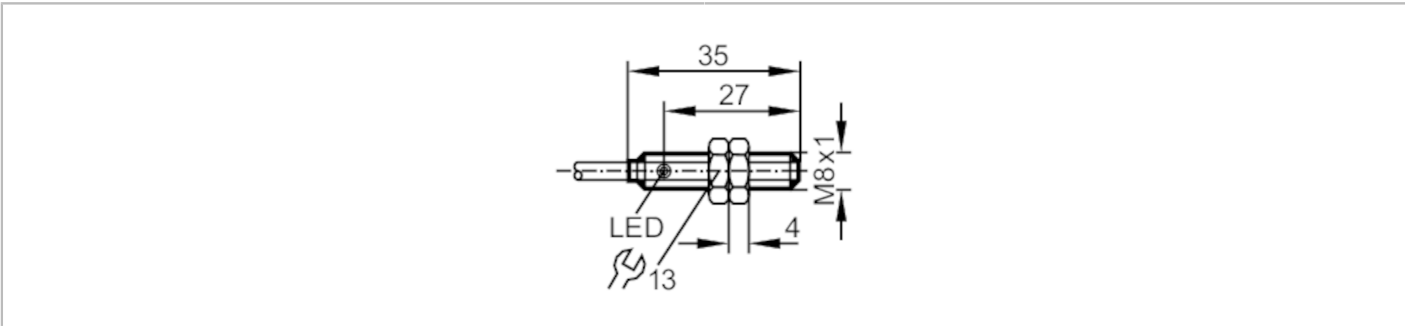




Detector inductivo

IEB2001-AROG/6M/PH

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	1
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M8 x 1 / L = 35

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Clase de protección	III
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]	2,6
Corriente de salida mínima [mA]	4
Corriente residual máx. [mA]	0,8
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	2000
Protección contra cortocircuitos	no
Resistente a sobrecargas	no

Rango de detección

Alcance [mm]	1
Alcance real Sr [mm]	1 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...0,8

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

IE5255



Detector inductivo

IEB2001-AROG/6M/PH

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

MTTF

[años]

4603

Datos mecánicos

Carcasa

Tipo con rosca

Montaje

enrasable

Dimensiones

[mm]

M8 x 1 / L = 35

Nombre de la rosca

M8 x 1

Materiales

Carcasa: latón revestido de bronce blanco; Superficie activa: PBT

Indicaciones / elementos de mando

Indicador

Estado de conmutación

1 x LED, amarillo

Accesorios

Componentes incluidos

tuercas de fijación: 2

Notas

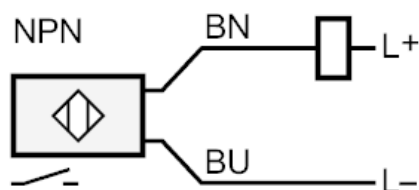
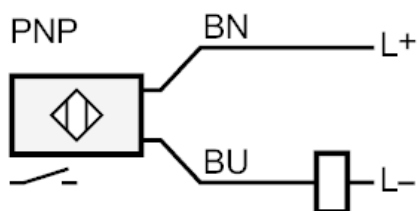
Cantidad por pack

1 unid.

Conexión eléctrica

Cable: 6 m, PUR / PVC; 2 x 0,14 mm²

Conexión



BN =
BU =

Colores de los hilos :
marrón
azul