

IE5348



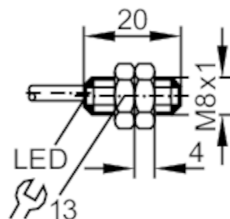
Sensor induktif

IEB31,5-BPKG/2M PVC

penghentian produk

Produk alternatif: IE5395

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	1.5
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M8 x 1 / L = 20

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	10; (24 V)
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	1.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	4000
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	tidak

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	1.5
Jangkauan pendeteksian real Sr [mm]	1.5 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...1.2

Akurasi/deviasi

Faktor koreksi	baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2
Histeresis [X01]	< 15



Sensor induktif

IEB31,5-BPKG/2M PVC

Deviasi titik peralihan	[X01]	-10...10
-------------------------	-------	----------

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	-25...70
Perlindungan		IP 67

Pengujian/persetujuan

EME	EN 60947-5-2	
	EN 55011	kelas B
MTTF	[ANN]	1045
Persetujuan UL	Ta	0...40 °C
	suplai tegangan	Class 2
	Nomor file UL	E174191

Data teknis

Berat	[g]	61
Casing		tipe berulir
Pemasangan		flush mountable
Dimensi	[mm]	M8 x 1 / L = 20
Penamaan ulir		M8 x 1
Material		casing: baja tahan karat; permukaan pendeteksian: PA 12

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	1 x LED, kuning
---------	------------------	-----------------

Aksesori

Item dikirim		mur pengunci: 2
--------------	--	-----------------

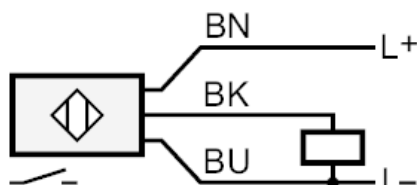
Keterangan

Jumlah paket		1 buah
--------------	--	--------

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0.14 mm²

Koneksi



	Warna core :
BK =	hitam
BN =	coklat
BU =	biru