

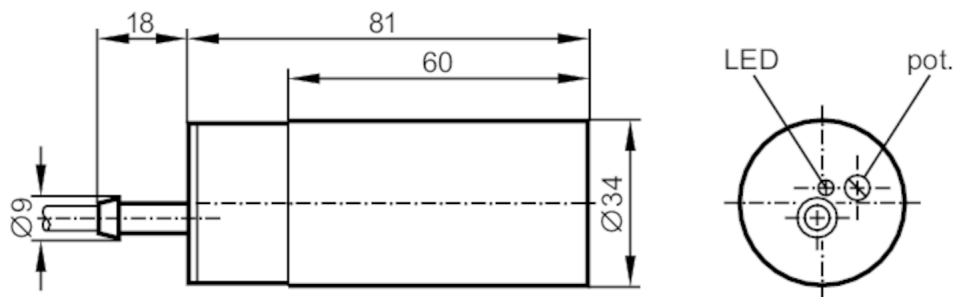
Sensor kapasitif

KB-2020-BBOA/NI

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: KB0029

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



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya tertutup
Jangkauan pendeteksian	[mm]	3...20
Casing		berbentuk silinder
Dimensi	[mm]	Ø 34 / L = 81

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian	[V]	20...250 AC/DC
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		tidak

Output

Fungsi output		biasanya tertutup
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC	[V]	8
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC	[V]	10
Arus beban minimal	[mA]	5
Kebocoran arus maks.	[mA]	2.5 (250 V AC) / 1.7 (110 V AC) / 1.5 (24 V DC)
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan	[mA]	1500; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC	[Hz]	25
Frekuensi peralihan DC	[Hz]	40
Tahan dari hubung singkat		tidak
Pelindung beban berlebih		tidak

Zona pendeteksian

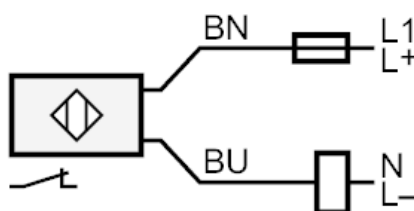
Jangkauan pendeteksian	[mm]	3...20
------------------------	------	--------



Sensor kapasitif

KB-2020-BBOA/NI

Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan	ya
Jangkauan pendeteksian pengaturan pabrik [mm]	20
Kondisi pengoperasian	
Suhu sekitar [°C]	-25...70
Perlindungan	IP 65
Ketahanan yang lebih baik	ya; (Ketahanan yang lebih baik terhadap interferensi frekuensi radio)
Pengujian/persetujuan	
EME	EN 60947-5-2
Data teknis	
Casing	berbentuk silinder
Pemasangan	non-flush mountable
Dimensi [mm]	Ø 34 / L = 81
Material	PBT
Elemen display/pengoperasian	
Display	status peralihan 1 x LED, kuning
Koneksi listrik	
Perlindungan yang diperlukan	sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat
Aksesori	
Item dikirim	Klem pemasangan: 1 obeng: 1
Keterangan	
Keterangan	Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket	1 buah
Koneksi listrik	
Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0.5 mm ²	
Koneksi	



Catatan sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat

Warna core :

BN =

coklat

BU =

biru