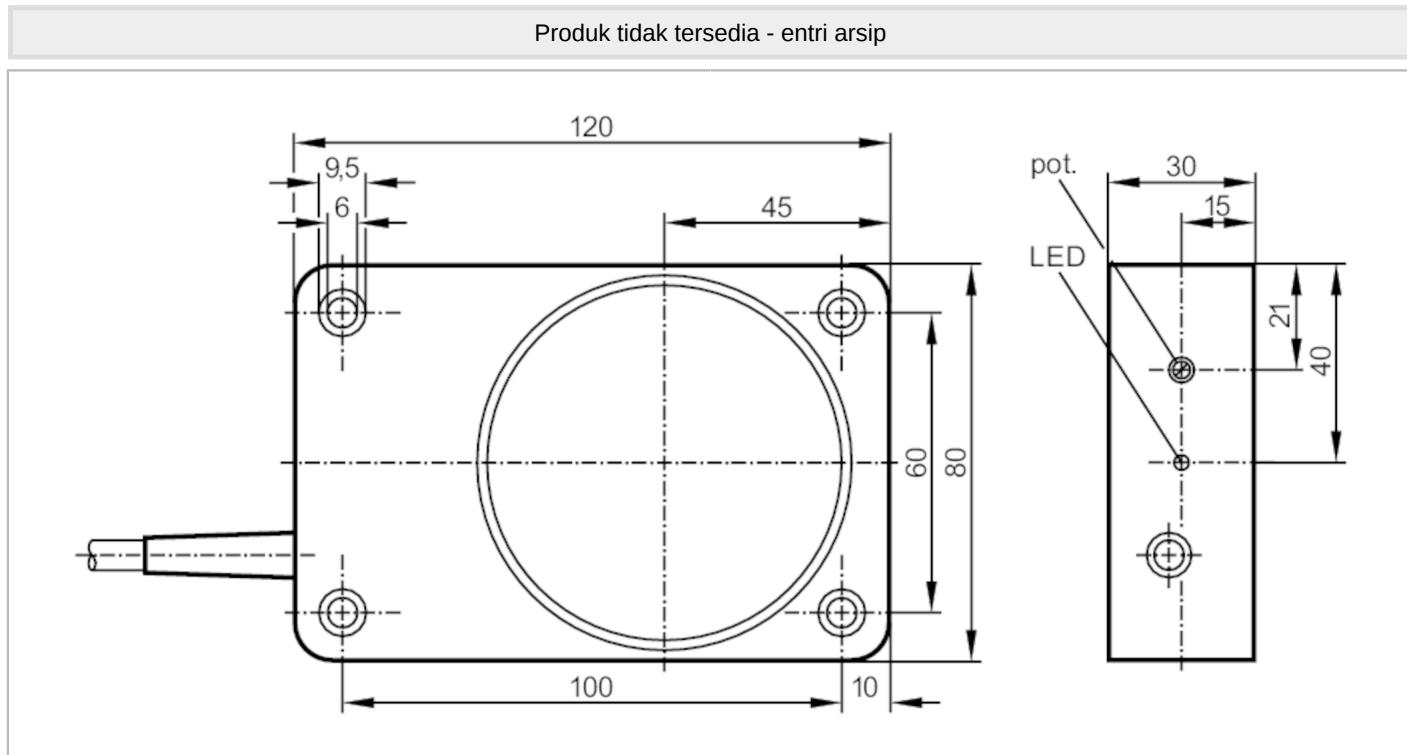


Sensor kapasitif

KD-2060-BBOA/NI

**Karakteristik produk**

Fungsi output	biasanya tertutup
Jangkauan pendeksiian [mm]	60
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	120 x 80 x 30

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) / 1.3 (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]	10
Frekuensi peralihan DC [Hz]	10

KD0013



Sensor kapasitif

KD-2060-BBOA/NI

Tahan dari hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak
Zona pendektsian	
Jangkauan pendektsian [mm]	60
Jangkauan pendektsian real [mm] Sr	60 ± 10 %
Jarak pengoperasian [mm]	0...48.6
Akurasi/deviasi	
Faktor koreksi	kaca: 0.4 / air: 1 / keramik: 0.2 / PVC: 0.2
Histeresis [X01]	1...15
Deviasi titik peralihan [X01]	-15...15
Kondisi pengoperasian	
Suhu sekitar [°C]	-25...80
Perlindungan	IP 65
Ketahanan yang lebih baik	ya
Pengujian/persetujuan	
EME	IEC 60947-5-2
Data teknis	
Berat [g]	0.397
Casing	persegi panjang
Pemasangan	non-flush mountable
Dimensi [mm]	120 x 80 x 30
Material	PPE dimodifikasi
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
Aksesoris	
Item dikirim	obeng: 1 Washer pegas: 4 Sekrup silinder: 4
Keterangan	
Keterangan	Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket	1 buah

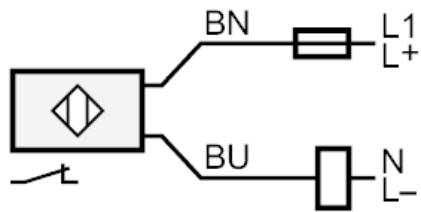
Sensor kapasitif

KD-2060-BBOA/NI

Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0.5 mm²

Koneksi



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

BN = coklat
BU = biru