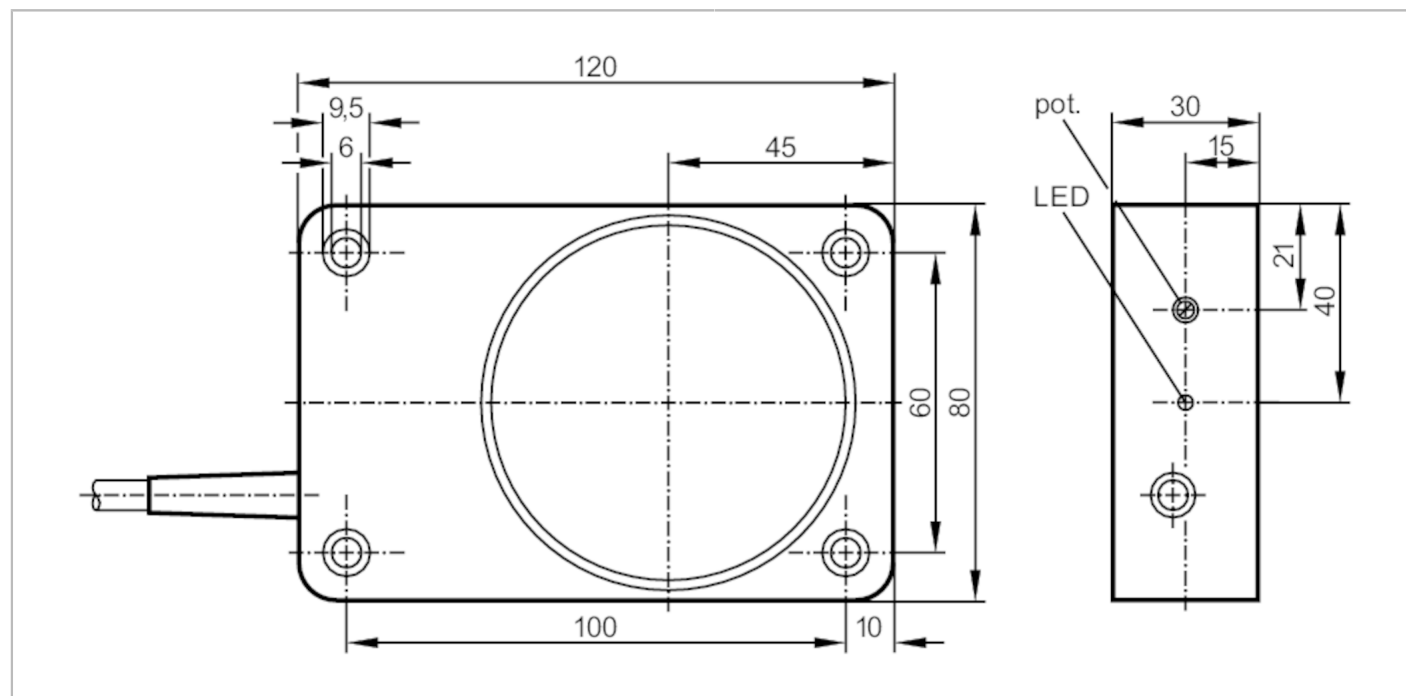


Sensor kapasitif

KD-2060-ABOA/NI



Karakteristik produk

Fungsi output		biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian	[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 terbuka
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
Tahan dari hubung singkat		tidak



Sensor kapasitif

KD-2060-ABOA/NI

Pelindung beban berlebih	tidak	
Zona pendeteksian		
Jangkauan pendeteksian	[mm]	60
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	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	
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	281
Data teknis		
Berat	[g]	401
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	
Aksesori		
Item dikirim	Washer pegas: 4	
	Sekrup silinder: 4	
Keterangan		
Keterangan	Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.	
Jumlah paket	1 buah	



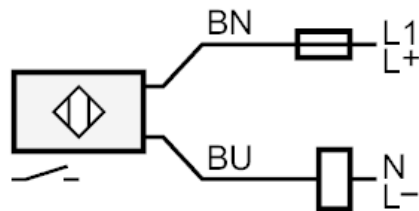
Sensor kapasitif

KD-2060-ABOA/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