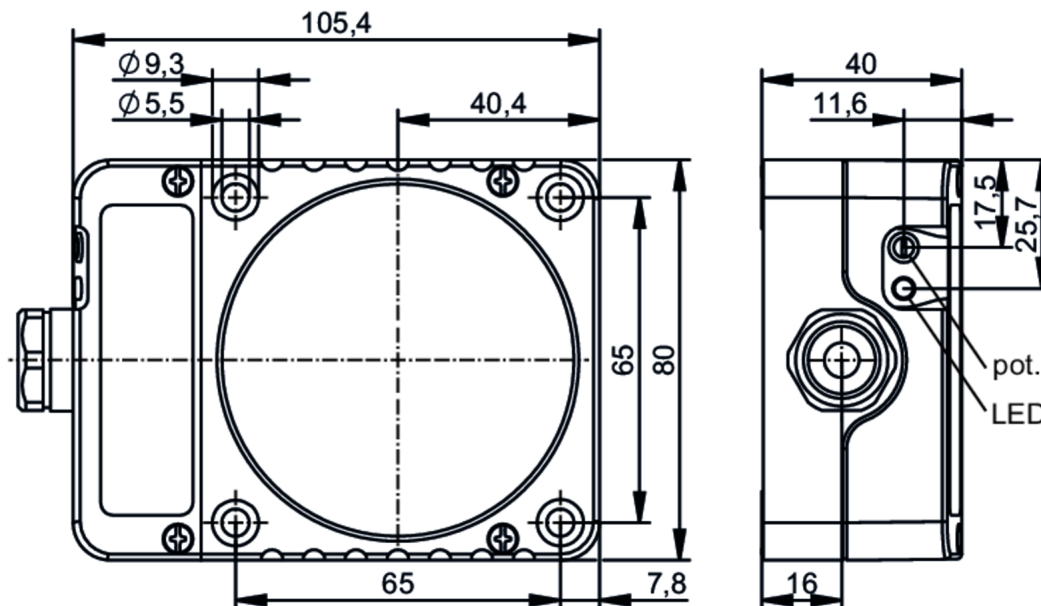


KD5018



Sensor kapasitif

KDE3060-FPKG/NI



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Jangkauan pendeteksian [mm]	60
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	105 x 80 x 40

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC
Konsumsi arus [mA]	15; (24 V)
Kelas perlindungan	II
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	250
Frekuensi peralihan DC [Hz]	10
Tahan dari hubung singkat	ya
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	60
Jangkauan pendeteksian real Sr	60 ± 10 %



Sensor kapasitif

KDE3060-FPKG/NI

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		EN 60947-5-2
MTTF	[ANN]	537

Data teknis

Berat	[g]	297.5
Casing		persegi panjang
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	105 x 80 x 40
Material		PPE dimodifikasi

Elemen display/pengoperasian

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

Aksesori

Item dikirim		Washer pegas: 4 Sekrup silinder: 4
--------------	--	---------------------------------------

Keterangan

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

Koneksi listrik

terminal: ...2.5 mm²; Selubung kabel: Ø 7...13 mm; Konektor kabel: M20 X 1.5

Koneksi

