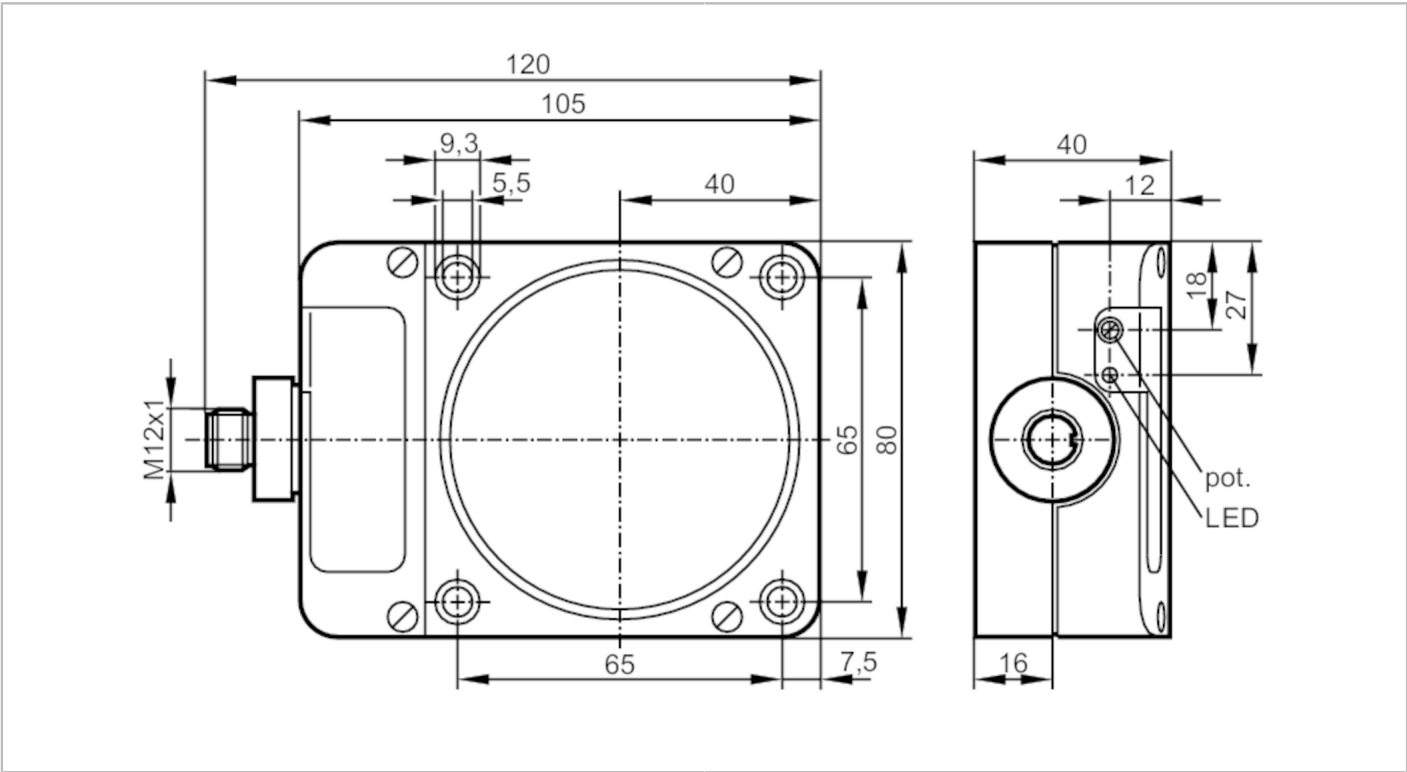


KD5044



Sensor kapasitif

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS



Karakteristik produk		
Desain kelistrikan		PNP
Fungsi output		biasanya terbuka
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]		5; (24 V)
Kelas perlindungan		II
Pelindung polaritas terbalik		ya
Output		
Desain kelistrikan		PNP
Fungsi output		biasanya terbuka
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



Sensor kapasitif

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

Jangkauan pendeteksian 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

Pengujian/persetujuan	
EME	EN 60947-5-2
MTTF [ANN]	537

Data teknis	
Berat [g]	309.5
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 - colokan

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A





Sensor kapazitif

KDE3060-BPKG/NI/US-100-DPS

Koneksi

