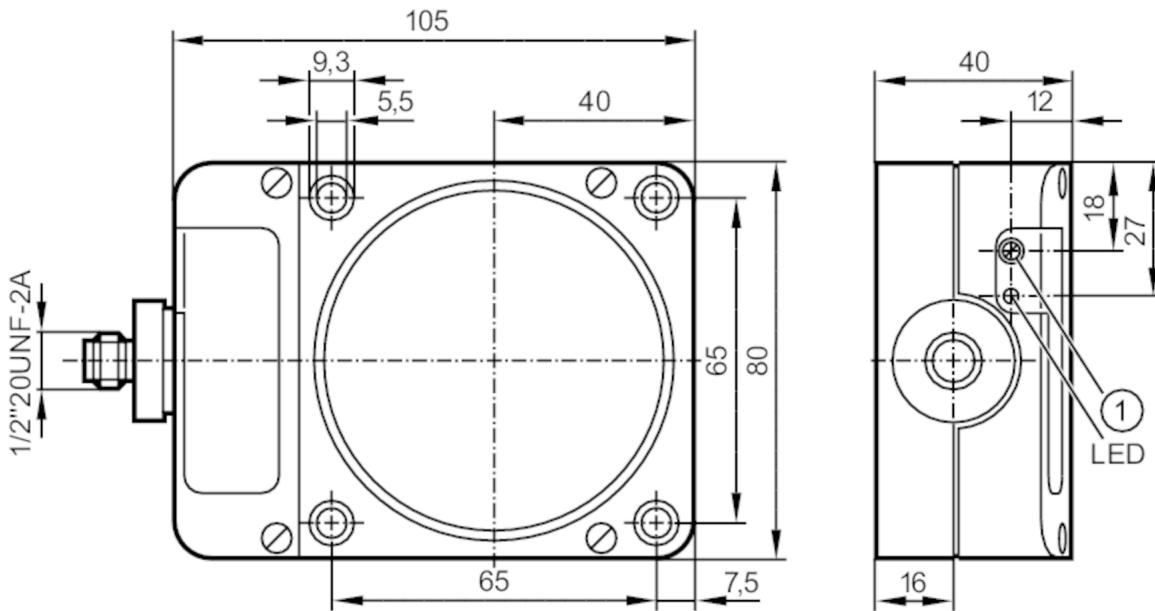


# KD3501

## Sensor kapasitif

KDE2060-FBOA/LS100AK



1 potensiometer

### Karakteristik produk

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

### Data kelistrikan

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

### Output

Fungsi output	biasanya terbuka/biasanya tertutup; (dapat dipilih)
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	8.5
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan AC [V]	8.5
Arus beban minimal [mA]	5
Kebocoran arus maks. [mA]	1.3 (120 V AC) / 0.8 (24 V DC)
Peringkat arus permanen dari output peralihan AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	100
Peringkat arus jangka pendek dari output peralihan [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frekuensi peralihan AC [Hz]	10
Frekuensi peralihan DC [Hz]	10
Tahan dari hubung singkat	tidak
Pelindung beban berlebih	tidak

# KD3501



## Sensor kapasitif

KDE2060-FBOA/LS100AK

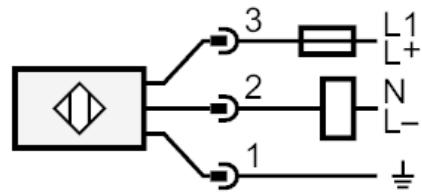
Zona pendekatan		
Jangkauan pendekatan	[mm]	60
Jangkauan pendekatan dapat disesuaikan		ya
Jangkauan pendekatan [mm] pengaturan pabrik		60
Jangkauan pendekatan real [mm] Sr		60 ± 10 %
Jarak pengoperasian	[mm]	0...48.6
Akurasi/deviasi		
Faktor koreksi		kaca: 0.4 / air: 1 / keramik: 0.2 / PVC: 0.2
Histeresis	[X01]	1...15
Deviasi titik peralihan	[X01]	-15...15
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...80
Perlindungan		IP 65
Data teknis		
Berat	[g]	317.514
Casing		persegi panjang
Pemasangan		non-flush mountable
Dimensi	[mm]	105 x 80 x 40
Material		PPE
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, merah
Koneksi listrik		
Perlindungan yang diperlukan		sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1; ≤ 2 A; cepat
Aksesoris		
Item dikirim		obeng: 1
Keterangan		
Keterangan		Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik - colokan		
Konektor: 1 x M12; pengkodean: C		



## Sensor kapasitif

KDE2060-FBOA/LS100AK

### Koneksi



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