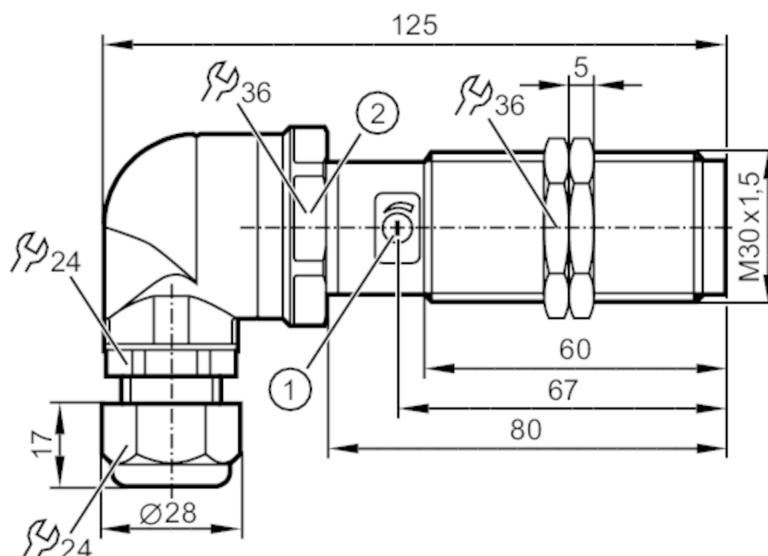


KIE2150NFBOA/3D



- CCC CE Ex UK
CA



Sensor kapasitif

KIE2150NFOA/3D

Catatan tentang frekuensi peralihan	[Hz]	hanya untuk beban resistif; 2 Hz untuk kategori pemanfaatan AC-140	
Tahan dari hubung singkat		tidak	
Pelindung beban berlebih		tidak	
Zona pendeteksian			
Jangkauan pendeteksian	[mm]	15	
Jangkauan pendeteksian dapat disesuaikan		ya	
Jangkauan pendeteksian pengaturan pabrik	[mm]	15	
Jangkauan pendeteksian real Sr	[mm]	15 ± 10 %	
Akurasi/deviasi			
Faktor koreksi		kaca: 0.4 / air: 1 / keramik: 0.2 / PVC: 0.2	
Histeresis	[X01]	1...15	
Deviasi titik peralihan	[X01]	-20...20	
Kondisi pengoperasian			
Suhu sekitar	[°C]	-20...60	
Perlindungan		IP 65; IP 67	
Pengujian/persetujuan			
Tanda ATEX		 II 3D Ex tc IIIC T90°C Dc X	
EME	EN 61000-4-2 ESD		kV / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF dipancarkan		3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst		2 kV
	EN 61000-4-5 Surge		1 kV antar jalur, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF dihantarkan		3 V
	EN 55011		kelas B
MTTF	[ANN]	305	
Data teknis			
Berat	[g]	156.5	
Casing		tipe berulir	
Pemasangan		non-flush mountable	
Dimensi	[mm]	M30 x 1.5 / L = 125	
Penamaan ulir		M30 x 1.5	
Material		PBT; PA	
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; Letakkan sekring di luar area berbahaya.	
Aksesori			
Item dikirim		mur pengunci: 2	
Keterangan			
Keterangan		Rekomendasi: Periksa keamanan fungsi unit setelah hubung singkat.	
Jumlah paket		1 buah	

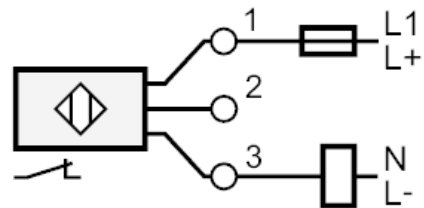
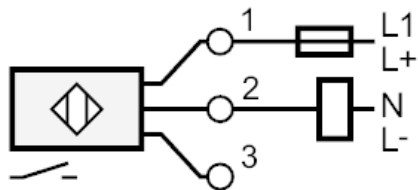
Sensor kapasitif

KIE2150NFBOA/3D

Koneksi listrik

terminal: 0.34...2.5 mm²; Selubung kabel: Ø 5...9 mm; Konektor kabel: M20 X 1.5

Koneksi



Catatan sekring miniatur sesuai IEC60127-2 lembar 1 ≤ 2 A cepat
Letakkan sekring di luar area berbahaya.