

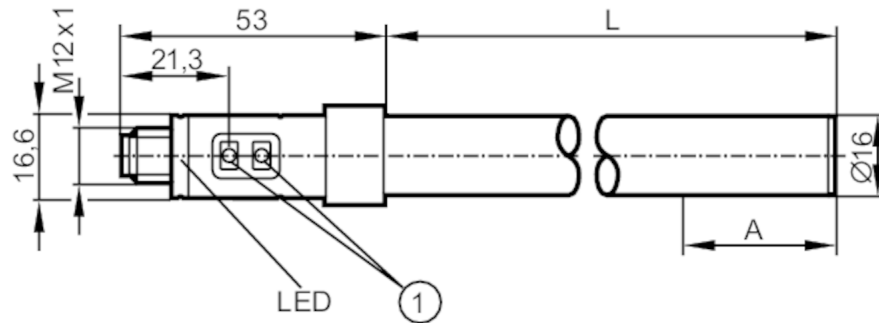
Sensor level / sensor kebocoran

LI0132--K-00KNPKG/US/WHG

penghentian produk

Produk alternatif: LI2131

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



1 tombol pemrograman



Karakteristik produk

Jumlah input dan output	Jumlah output digital: 1
Panjang probe L [mm]	132

Aplikasi

Fitur khusus	Kontak berlapis emas
Media	cairan pendingin berbasis air; oli; air; media yang mirip dengan air
Konstanta dielektrik media	> 1,8
Media yang direkomendasikan	cairan pendingin berbasis air; oli; air; media yang mirip dengan air
Tidak dapat digunakan untuk	butiran; bahan curah; asam; alkali
Tekanan tangki [bar]	-0.5...0.5; (bila dipasang dengan aksesoris pemasangan: E43001 - E43007, E43019)

Oli	
Suhu media [°C]	0...65
Air	
Suhu media [°C]	0...35

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...36 DC; ("kelas suplai 2" menurut cULus)
Konsumsi arus [mA]	22; (24 V)
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya
Prinsip pengukuran	kapasitif

Input/output

Jumlah input dan output	Jumlah output digital: 1
-------------------------	--------------------------

Output

Jumlah total output	1
Sinyal output	sinyal peralihan
Desain kelistrikan	PNP



Sensor level / sensor kebocoran

LI0132--K-00KNPKG/US/WHG

Jumlah output digital	1
Fungsi output	biasanya tertutup
Penurunan tegangan maks. [V] pada output peralihan DC	2.5
Peringkat arus permanen dari [mA] output peralihan DC	200
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Rentang pengukuran/pengaturan

Panjang probe L [mm]	132
Rentang aktif A [mm]	31

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	0...65
Perlindungan	IP 65; IP 67

Pengujian/persetujuan

Persetujuan	WHG § 19	
EME	EN 61000-6-2	: 2005 + Corr. 2005
	EN 61000-6-4	: 2007
Tahan guncangan	DIN EN 60068-2-29	12 g (11 ms)
Ketahanan terhadap getaran	DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF [ANN]	608	

Data teknis

Berat [g]	163.5
Dimensi [mm]	Ø 16
Material	PP-GF30; TPE-U
Material yang kontak dengan media	PP

Elemen display/pengoperasian

Display	operasi	LED, hijau
	status peralihan	LED, kuning

Keterangan

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

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Kontak: dilapisi emas



LI2241



Sensor level / sensor kebocoran

LI0132--K-00KNPKG/US/WHG

Koneksi

