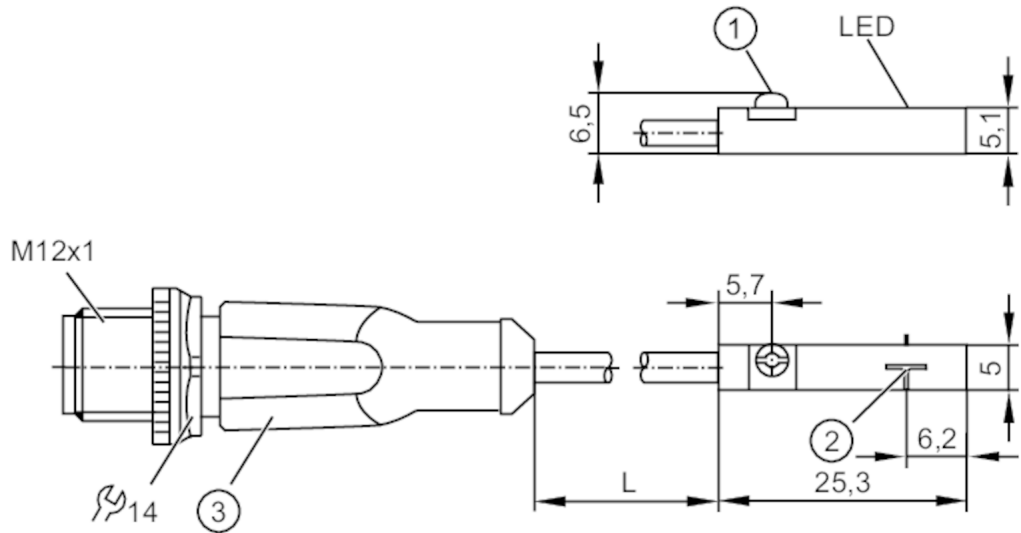


MK5107



Sensor silinder T-slot

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US



- 1 klem pengencang
- 2 Permukaan pendeteksian
- 3 ilustrasi (contoh)



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Dimensi [mm]	25 x 5 x 6.5

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC; ("kelas suplai 2" menurut cULus)
Konsumsi arus [mA]	< 10
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya
Waktu penundaan pengaktifan maks. [ms]	30

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]	100
Frekuensi peralihan DC [Hz]	10000
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Sensitivitas respons [mT]	2.8
Kecepatan pergerakan [m/s]	> 10

MK5107



Sensor silinder T-slot

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US

Akurasi/deviasi		
Histeresis	[mm]	< 1.5
Kemampuan pengulangan	[mm]	< 0.2
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...85
Perlindungan		IP 65; IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF dipancarkan	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF dihantarkan	10 V
	EN 55011	kelas B
MTTF	[ANN]	3694
Persetujuan UL	Ta	-25...75 °C
	Tipe penutup	Type 1
	suplai tegangan	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	Persetujuan UL no.	C003
	Nomor file UL	E174191
Data teknis		
Berat	[g]	21.1
Pemasangan		flush mountable
Tipe pemasangan		klem pengencang dengan slot kombinasi/soket segienam, lebar penampang 1,5
Tipe silinder		Silinder T-slot
Dimensi	[mm]	25 x 5 x 6.5
Material		casing: PA; klem pengencang: baja tahan karat
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Aksesori		
Item dikirim	placeholder karet: 1	
	Klip kabel: 1	
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik - colokan		
Kabel: 0.3 m, PUR		
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Penguncian: mur bergerigi, dapat diputar		
		

MK5107



Sensor silinder T-slot

MKT3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US

Koneksi

