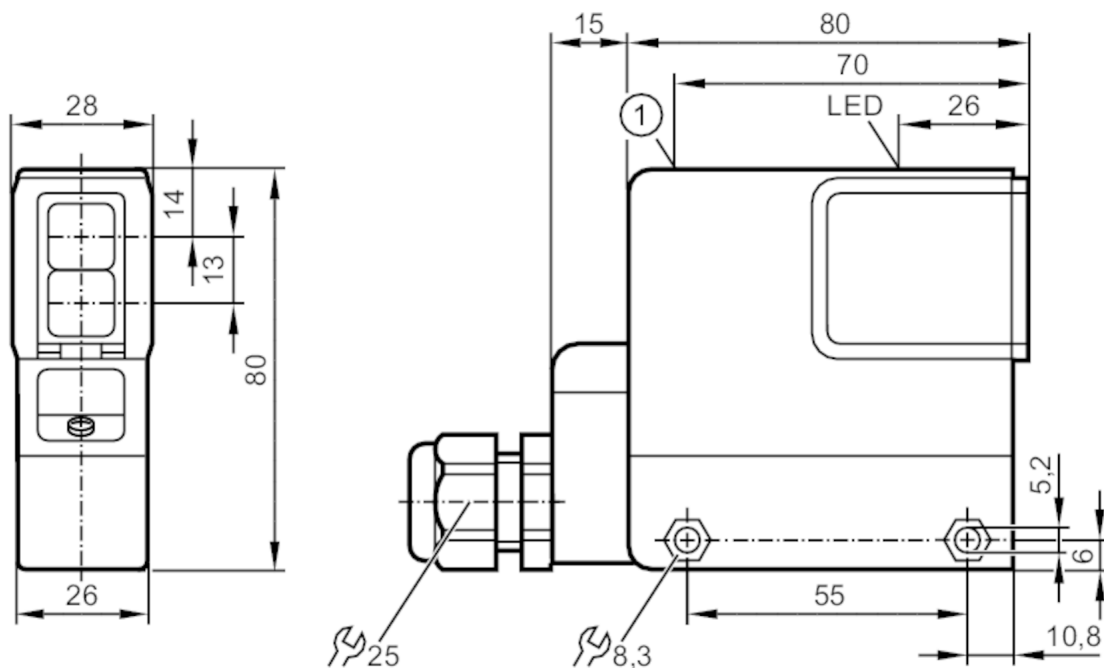


Direktavkännande fotocell

OSN-FBOA/T

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



- 1 Potentiometer noggrannhet
mottagardiod i övre del av optik
sändardiod i undre del av optik

Produktegenskaper

Typ av ljus	infrarött ljus
Hölje	rektangulär

Applikation

Speciella egenskaper	korta avstånd
Funktionsprincip	Direktavkännande fotocell

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	20...250 AC/DC
Skyddsklass	II
Typ av ljus	infrarött ljus
Våglängd [nm]	880

Utgångar

Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (parametriserbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	10,5
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]	10,5
Minsta lastström [mA]	15
Max. läckström [mA]	6
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Belastningström i kopplingsutgången, kort tid [mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)



Direktavkännande fotocell

OSN-FBOA/T

Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	25
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	25
Kortslutningsskyddad		nej
Överlastskydd		nej
Tidsfunktion	[s]	0,01...5

Område

Räckvidd	[mm]	< 220; (vitt papper 200 x 200 mm)
Korta avstånd		ja

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 65

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B

Mekaniska data

Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	80 x 28 x 95
Material		PPO modifierad
Material lins		Glas

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Tillbehör

Ingående delar		Vinkelfäste
		skruvmejsel

Anmärkning

Förpackning		1 antal
-------------	--	---------

Elektrisk anslutning

klämmor: ...1,5 mm²; Mantel: Ø 7...13 mm

Anslutning

