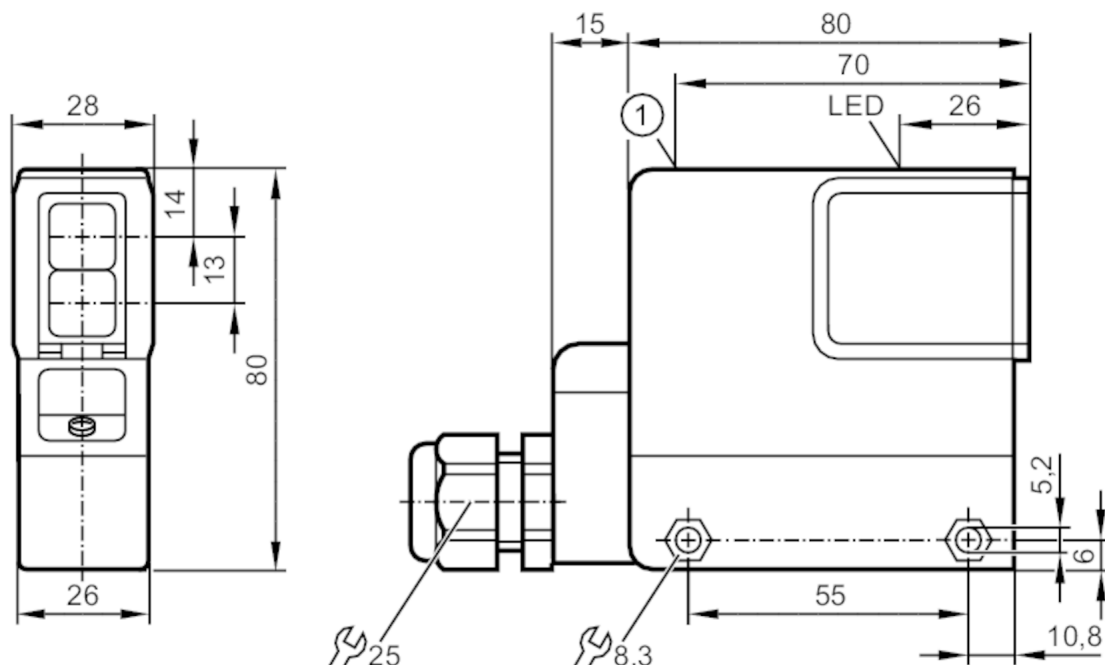


Diffus sensor

OSN-FBOA/T

Artiklen er udgået - arkiv informationer



- 1 potentiometer-følsomhed
modtager i øvre optik
transmitter i nedre optik

Produktegenskaber

Lys-type	Infrarødt lys
Kapsling	rektangulær

Applikation

Special funktion	Diffus fotocelle for korte afstande
Funktions princip	Diffus sensor

Elektriske Data

Driftspænding [V]	20...250 AC/DC
Kapslingsklasse	II
Lys-type	Infrarødt lys
Bølgelængde [nm]	880

Udgange

Udgangsfunktion	Light-on / Dark-on indstilling; (parametrerbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	10,5
Max. spændingfald på koblingsudgange AC [V]	10,5
Minimum belastningsstrøm [mA]	15
Max. lækagestrøm [mA]	6
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Kort-tid strømbeastning på switchudgange [mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)



Diffus sensor

OSN-FBOA/T

Switchfrekvens AC	[Hz]	25
Switchfrekvens DC	[Hz]	25
Kortslutningsbeskyttelse		nej
Overbelastningssikret		nej
Timer funktion	[s]	0,01...5

Registreringsområde

Tasteafstand	[mm]	< 220; (hvidt papir 200 x 200 mm)
Diffus fotocelle for korte afstande		ja

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 65

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	80 x 28 x 95
Materiale		PPO modificeret
Optikmateriale		glas

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Leverings omfang		Vinkel beslag skruetrækker
------------------	--	-------------------------------

Bemærkning

Emballage-enheder		1 stk.
-------------------	--	--------

Elektrisk tilslutning

terminaler: ...1,5 mm²; Ledningskappe: Ø 7...13 mm

Tilslutning

