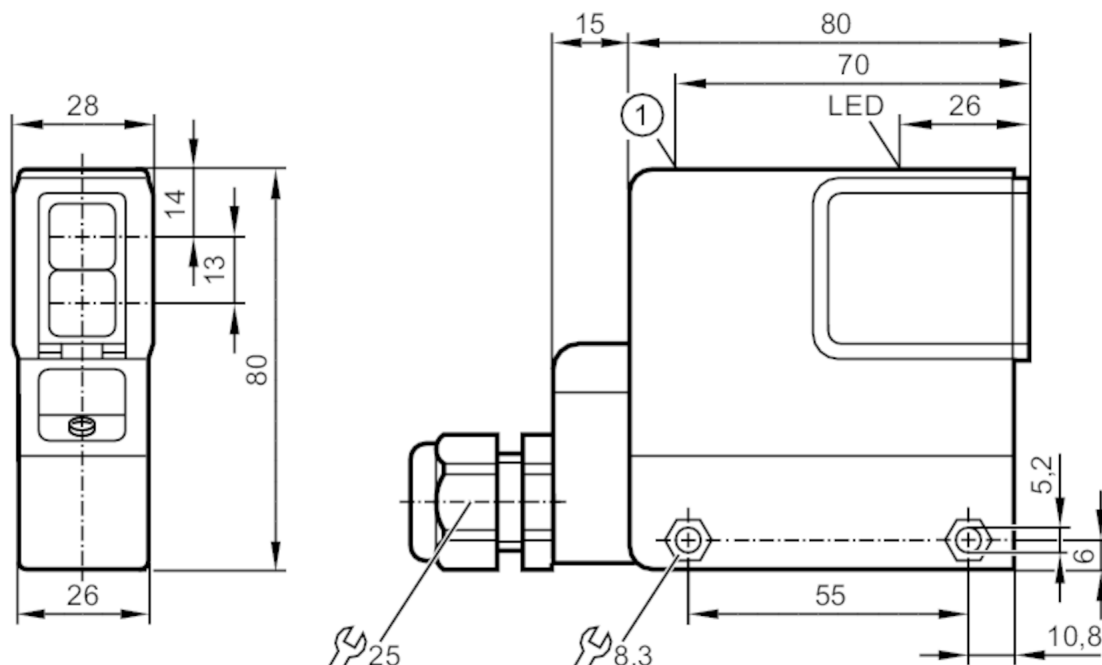


Sensor for diffus refleksjon

OSN-FBOA/T

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



- 1 potensiometer følsomhet
mottaker i øvre linse
sender i nedre linse

Produktegenskaper

Type av lys	infrarødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Spesiell egenskap	Diffus refleksjonssensor for korte avstander
Funksjon prinsipp	Sensor for diffus refleksjon

Elektriske data

Driftsspenning [V]	20,00...250,00 AC/DC
Beskyttelsesklasse	II
Type av lys	infrarødt lys
Bølgelengde [nm]	880,00

Utganger

Utgangsfunksjon	lys-på/mørk-på-modus; (parameteriserbar)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	10,50
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC [V]	10,50
Minimum belastningstrøm [mA]	15,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	6
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC [mA]	250,00; (350 (...50 °C))
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	250,00; (350 (...50 °C))
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang [mA]	2 200,00; (10 ms / 0,5 Hz)



Sensor for diffus refleksjon

OSN-FBOA/T

Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	25,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei
Tidsfunksjon	[s]	0,01...5,00

Deteksjonsområde

Rekkevidde	[mm]	< 220,00; (hvitt papir 200 x 200 mm)
Diffus refleksjonssensor for korte avstander		ja

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 65

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mekaniske data

Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	80,00 x 28,00 x 95,00
Materialer		PPO endret
Linsemateriale		glass

Displayer/driftselementer

Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Varer som leveres		Vinkelbraketter
		skrujern

Merknader

Antall i forpakning		1,00 stk.
---------------------	--	-----------

Elektrisk tilkobling

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

Tilkobling

