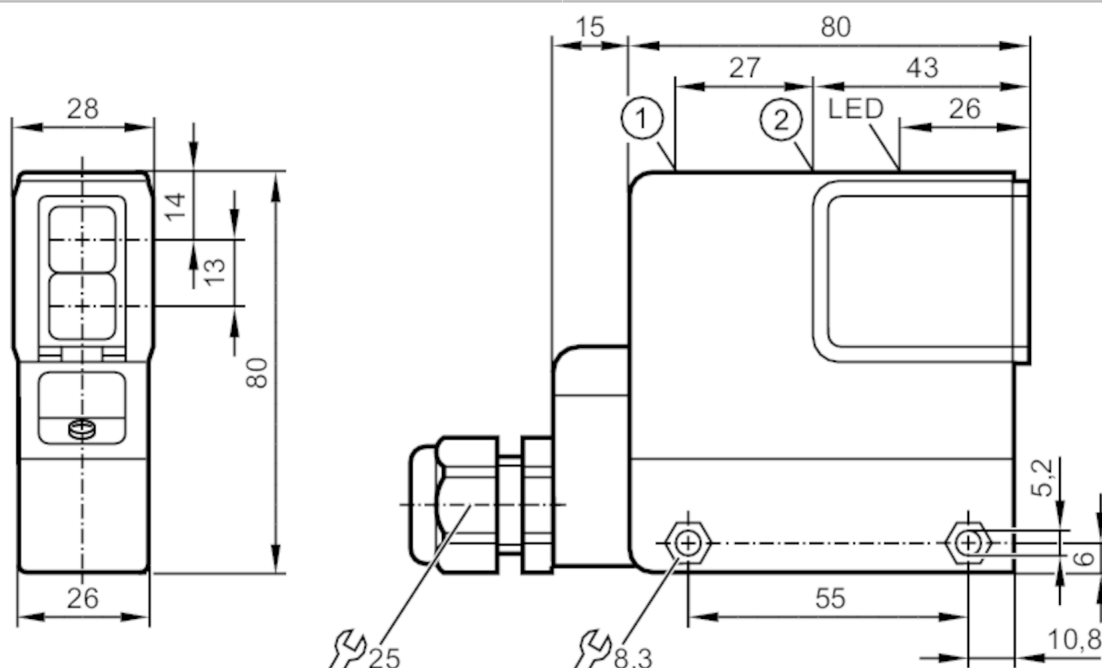


Sensor for diffus refleksjon

OST-FBOA/T

utfasingsartikkel



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



Produktegenskaper

Type av lys	infrarødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

Funksjon prinsipp	Sensor for diffus refleksjon
-------------------	------------------------------

Elektriske data

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

Utganger

Utgangsfunksjon	lys-på/mørk-på-modus; (Programmerbar:)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	10,50
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC [V]	10,50
Minimum belastningstrøm [mA]	15,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	8
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC [mA]	250,00; (350 (...50 °C))



Sensor for diffus refleksjon

OST-FBOA/T

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)
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]	< 1 000,00; (hvitt papir 200 x 200 mm)
Rekkevidde justerbar		ja

Driftsforhold

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

Tester/godkjenninger

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[ANN]	261,00

Mekaniske data

Vekt	[g]	269,00
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	80,00 x 28,00 x 95,00
Materialer		PPO endret
Linsemateriale		glass
Linsejustering		sidelinse

Displayer/driftselementer

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

Elektrisk tilkobling

Sansefelthøyde		miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 2 A; hurtigvirkende
----------------	--	--

Tilbehør

Varer som leveres		Vinkelbraketter: 1, E20210
		skrujern

Merknader

Merknader		Anbefaling: Kontroller at enheten fungerer sikkert etter en kortslutning.
Antall i forpakning		1,00 stk.



Sensor for diffus refleksjon

OST-FBOA/T

Elektrisk tilkobling

terminaler: ...1,5 mm²; Kabelgjennomføringer: M20 X 1,5

Tilkobling



Merk : miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1 ≤ 2 A hurtigvirkende