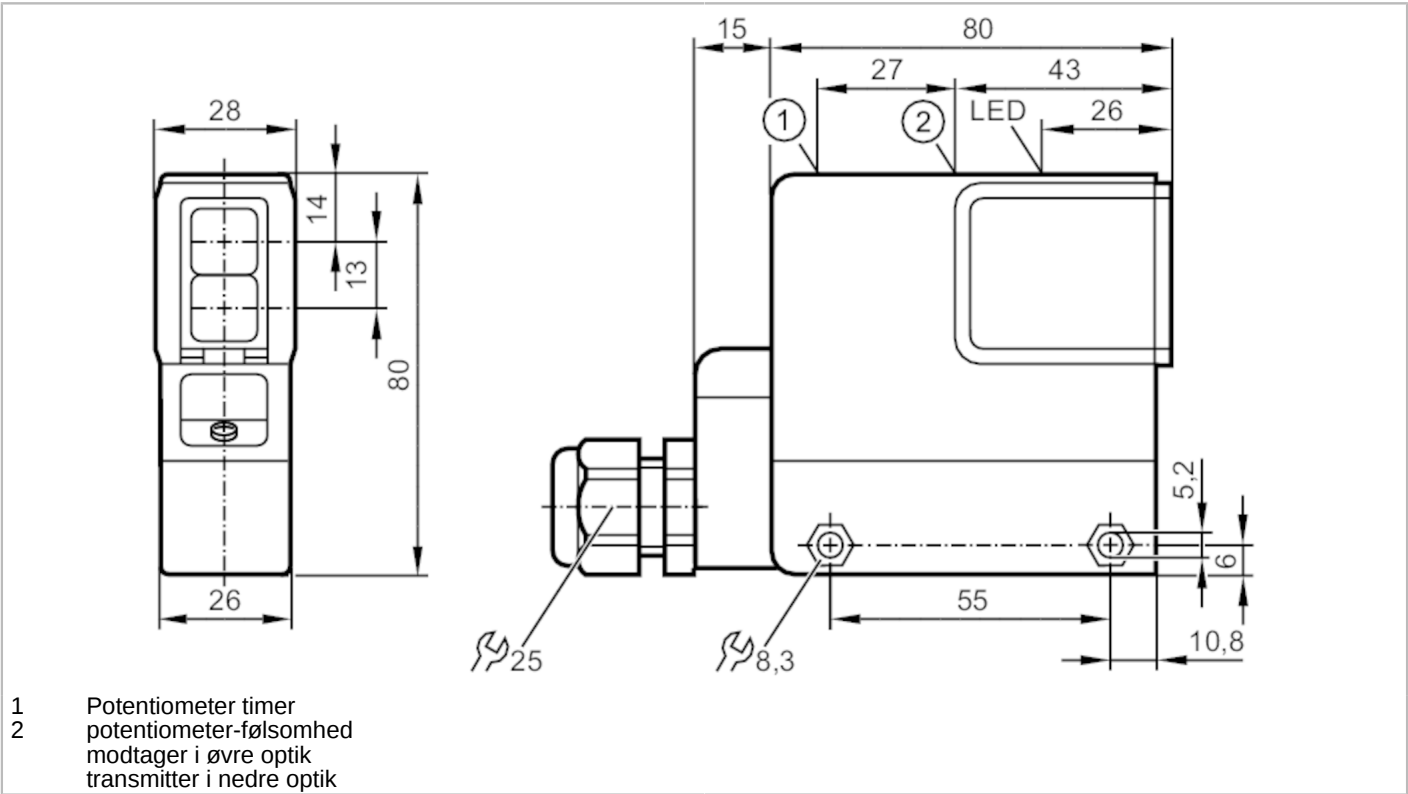




Diffus sensor

OST-FBOA



Produktegenskaber		
Lys-type		Infrarødt lys
Kapsling		rektangulær
Applikation		
Funktions princip		Diffus sensor
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	20...250 AC/DC
Kapslingsklasse		II
Beskyttet mod omvendt polaritet		nej
Lys-type		Infrarødt lys
Bølgelængde	[nm]	880
Udgange		
Udgangsfunktion		Light-on / Dark-on indstilling; (Programmerbar)
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))



Diffus sensor

OST-FBOA

Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC	[Hz]	25
Switchfrekvens DC	[Hz]	25
Kortslutningssikret		nej
Overbelastningssikret		nej
Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	< 1000; (hvidt papir 200 x 200 mm)
Justerbar rækkevidde		ja
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 65
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
MTTF	[År]	302
Mekaniske data		
Vægt	[g]	277
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	80 x 28 x 95
Materiale		PPO modificeret
Optikmateriale		glas
Linse orientering		Optik i siden
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Elektrisk tilslutning		
Påkrævet sikring		miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1; ≤ 2 A; flink
Tilbehør		
Leverings omfang		Vinkel beslag: 1, E20210 skruetrækker
Bemærkning		
Bemærkning		Anbefaling: Kontrollér apparatet for sikker funktion efter en kortslutning.
Emballage-enheder		1 stk.



Diffus sensor

OST-FBOA

Elektrisk tilslutning

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

Tilslutning



Henvisning : miniature sikring iht. IEC60127-2 sheet 1 ≤ 2 A flink