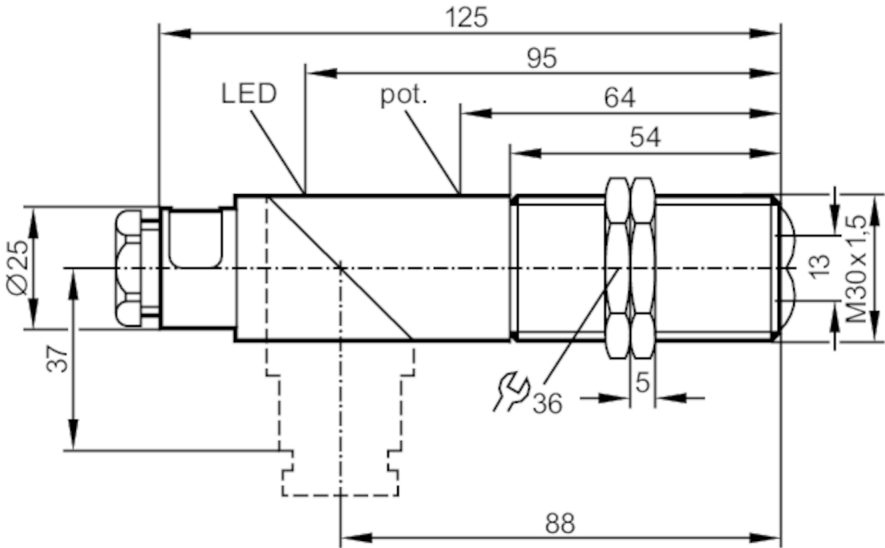




Diffus sensor

OIT-FBOA



Produktegenskaber		
Lys-type		Infrarødt lys
Kapsling		gevindtype
Applikation		
Funktions princip		Diffus sensor
Elektriske Data		
Frekvens AC	[Hz]	47...63
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))
Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC	[Hz]	25



Diffus sensor

OIT-FBOA

Switchfrekvens DC	[Hz]	35
Kortslutningssikret		nej
Overbelastningssikret		nej
Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	3...700; (hvidt papir 200 x 200 mm)
Justerbar rækkevidde		ja
Max. Lysplet diameter	[mm]	122
Lysspot dimensioner refererer til		ved max tasteafstand
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 65
Godkendelser / Tests		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[År]	309
Mekaniske data		
Vægt	[g]	127
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Gevind betegnelse		M30 x 1,5
Materiale		PBT; PPO modificeret
Optikmateriale		PMMA
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		låsømøtrikker: 2 skruetrækker
Bemærkning		
Bemærkning		Anbefaling: Kontrollér apparatet for sikker funktion efter en kortslutning.
Emballage-enheder		1 stk.

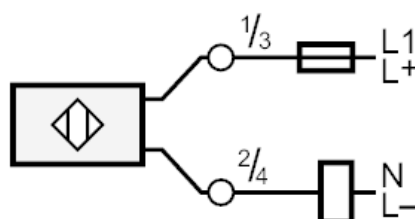
Diffus sensor

OIT-FBOA

Elektrisk tilslutning

terminaler: ...1,5 mm²; Ledningskappe: Ø 7...13 mm; Kabelforskruning: M20 X 1,5

Tilslutning



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

diagrammer og grafer

driftsreserve kurve

