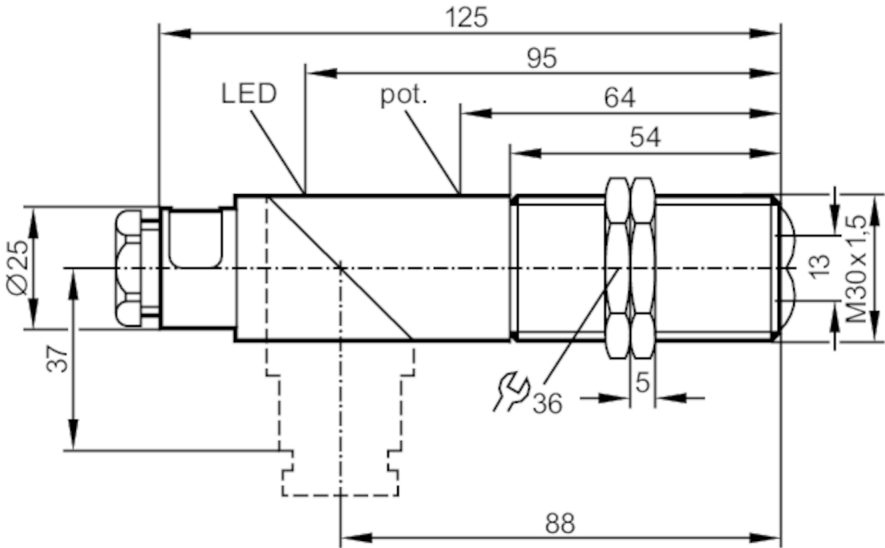




Senzor optic retro-reflexiv

OIP-FBOA



Caracteristicile produsului		
Tip lumină		Lumină roșie
Capsula		Formă constructivă filet
Aplicatie		
Caracteristici speciale		Filtru de polarizare
Principiu de functionare		Senzor optic retro-reflexiv
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	20...250 AC/DC
Clasa de protectie		II
Protectie la schimbarea polarității		nu
Tip lumină		Lumină roșie
Lungime de unda	[nm]	660
Iesiri		
Functii de iesire		Contact normal deschis/închis; (Programabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	10,5
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare AC	[V]	10,5
Curent sarcină minim	[mA]	15
Curent de scurgere Max.	[mA]	6
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Frecventa de comutare AC	[Hz]	25



Senzor optic retro-reflexiv

OIP-FBOA

Frecvența de comutare DC	[Hz]	35
Testat pentru scurtcircuit		nu
Protecție suprasarcină		nu
Raza de detecție		
Rază acțiune cu referire la reflectorul prismatic	[m]	0,15...2; (Oglindă reflector Ø 80 E20005)
Distanța ajustabilă		da
Diametrul maxim al spotului	[mm]	200
Dimensiunile spotului de lumină se referă la		la distanță maximă de atingere
Disponibil #i cu filtru de polarizare		da
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...60
Protecție		IP 65
Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2
MTTF	[ani]	310
Date mecanice		
Greutate	[g]	121
Capsula		Formă constructivă filet
Dimensiuni	[mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Desemnarea firului		M30 x 1,5
Materiale		PBT; PPO modificat
Material lentila		PMMA
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Conectare electrică		
Protecție necesară		siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; acționare rapidă
Accesorii		
Articole livrate		piulite de blocare: 2 Șurubelniță
Observații		
Observații		Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit
Unitate de ambalare		1 buc.

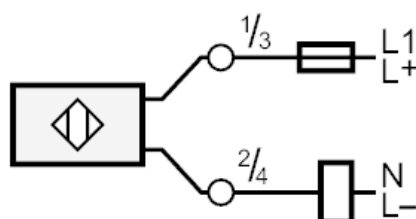
Senzor optic retro-reflexiv

OIP-FBOA

Conectare electrică

terminale: ...1,5 mm²; Invelis cablu: Ø 7...13 mm; Presetupa: M20 X 1,5

Racord



Indicații : siguranța în miniatură conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A acțiune rapidă

diagrame și grafice

curba de creștere în exces

