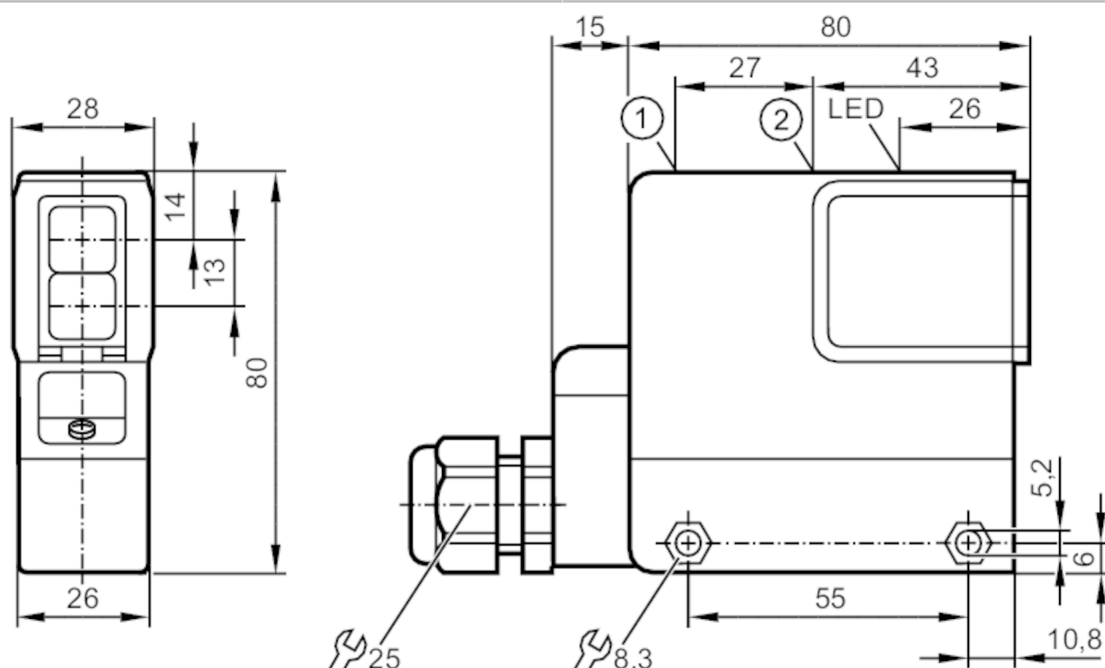


Articol scos din productie



- 1 timer-ul potentiometrului
2 potențiomtru sensibilitate
Receptor în optică superioară
Emițător în optică inferioară



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Sursa de lumină - Infraroșu
Carcasa	rectangular

Aplicatie

Principiu de functionare	Senzor reflexiv difuz
--------------------------	-----------------------

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	20...250 AC/DC
Clasa de protectie	II
Protectie la schimbarea polarității	nu
Tip lumină	Sursa de lumină - Infraroșu
Lungime de unda [nm]	880

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]	8
Curentul permanent pe iesirea de comutare AC [mA]	250; (350 (...50 °C))



Senzor reflexiv difuz

OST-FBOA/T

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
Frecventa de comutare DC	[Hz]	25
Testat pentru scurtcircuit		nu
Protectie suprasarcina		nu
Funcție timp	[s]	0,01...5

Raza de detectie

Domeniu	[mm]	< 1000; (Hartie alba 200 x 200 mm)
Distanța ajustabilă		da

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80
Protectie		IP 65

Teste / certificari

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	261

Date mecanice

Greutate	[g]	269
Carcasa		rectangular
Dimensiuni	[mm]	80 x 28 x 95
Materiale		PPO modificat
Material lentila		Sticlă
Aliniere lentila		optică laterală

Afisaj / elemente de operare

Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
---------	----------------------	-----------------

Conectare electrică

Protectie necesara	siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1; ≤ 2 A; actionare rapida
--------------------	---

Accesorii

Articole livrate	Unghi de fixare: 1, E20210
	Șurubelniță

Observații

Observații	Recomandare: Aparatul trebuie verificat asupra funcționării sigure după un scurt-circuit
Unitate de ambalare	1 buc.



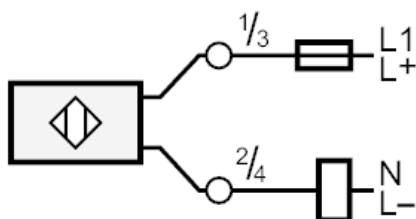
Senzor reflexiv difuz

OST-FBOA/T

Conectare electrică

terminale: ...1,5 mm²; Presetupa: M20 X 1,5

Racord



Indicații : siguranta in miniatura conform IEC60127-2 pagina 1 ≤ 2 A actionare rapida