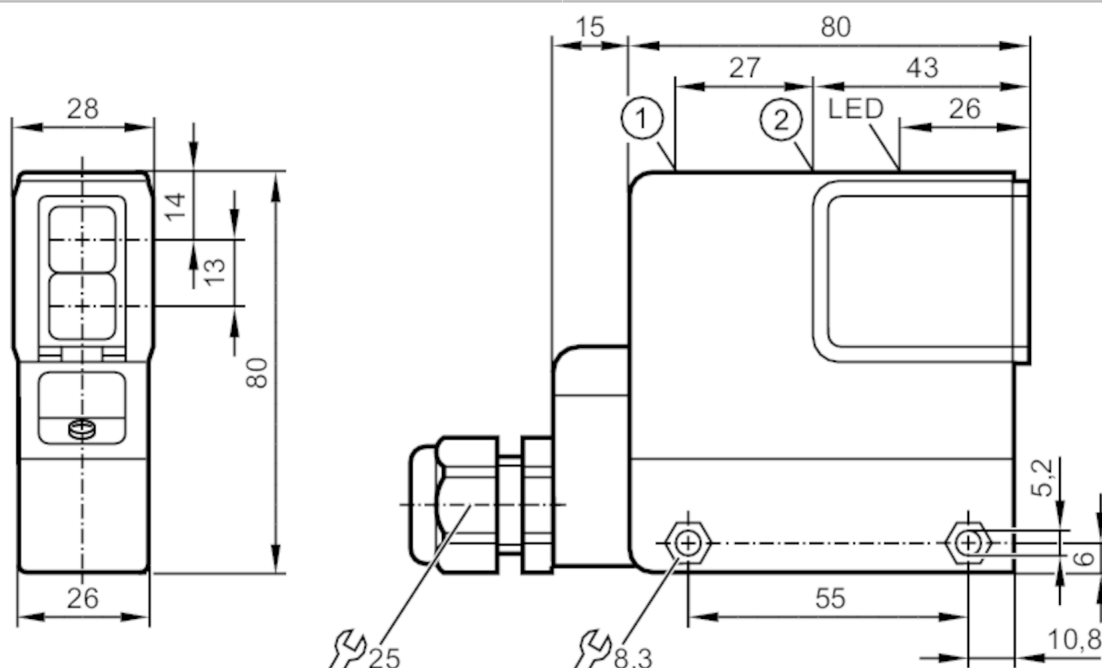


Senzor difuzne refleksije

OST-FBOA/T

Otkazani artikal



- 1 mjerac vremena potencijometra
 2 Potencijometar osjetljivost
 Prijemnik u gornjoj optici
 Odašiljač u donjoj optici



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
Kućište	Kvadratno

Primjena

Načelo funkcije	Senzor difuzne refleksije
-----------------	---------------------------

Električni podaci

Radni napon [V]	20...250 AC/DC
Zaštitna klasa	II
Zaštita obrnutog polariteta	ne
Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
Valna duljina [nm]	880

Izlazi

Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (programibilno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	10,5
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja AC [V]	10,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	15
Maks. struja propuštanja [mA]	8
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja AC [mA]	250; (350 (...50 °C))



Senzor difuzne refleksije

OST-FBOA/T

Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Kratkoročna snaga struje izlaza prekapčanja	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Frekvencija prekapčanja AC	[Hz]	25
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	25
Osigurano protiv kratkog spoja		ne
Zaštita od preopterećenja		ne
Vremenska funkcija	[s]	0,01...5

Domet nadzora

Doseg opipa	[mm]	< 1000; (bijeli papir 200 x 200 mm)
Prilagodljivo područje		da

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-25...80
Zaštita		IP 65

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	261

Mehanički podaci

Težina	[g]	269
Kućiste		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	80 x 28 x 95
Materijali		PPO izmijenjeno
Optički materijal		Staklo
Poravnanje optike		bočna optika

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Električni priključak

Potrebna zaštita	minijturni osigurač prema IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; brzodjelujuće
------------------	---

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	Kutni pričvršćivač: 1, E20210 izvijač
-------------------	--

Opaske

Opaske	Preporuka: provjerite jedinicu za sigurnu funkciju poslije kratkog spoja.
Količina pakiranja	1 kom.



Senzor difuzne refleksije

OST-FBOA/T

Električni priključak

Utične stezaljke: ...1,5 mm²; Kabelska prirubnica: M20 X 1,5

Priključak



Uputa : minijturni osigurač prema IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A brzodjelujuće