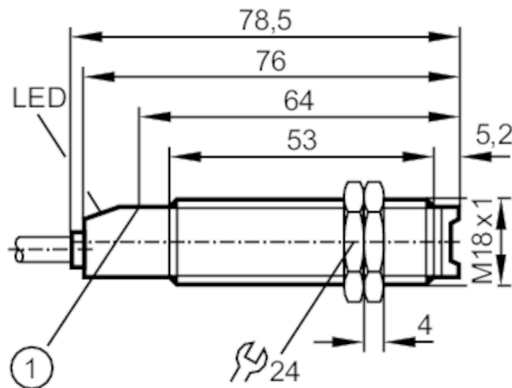




Razpršilno odbojni senzor

OGT-HBOA



1 tipka



Značilnosti izdelka		
Vrsta svetlobe		infrardeče
Ohišje		Izvedba navoja
Območje uporabe		
Princip delovanja		Razpršilno odbojni senzor
Električni podatki		
Frekvenca AC	[Hz]	47...63
Obratovalna napetost	[V]	20...250 AC/DC
Zaščitni razred		II
Odpornost na napačno polarnost		ne
Vrsta svetlobe		infrardeče
Valovna dolžina	[nm]	880
Izhodi		
Funkcija izhoda		preklop svetlo
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	8
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda AC	[V]	8
Minimalni obremenilni tok	[mA]	5
Maks. uhajavi tok	[mA]	1,7
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda AC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	90; (180 (...40 °C))
Stopnja kratkotrajnega toka preklopnega izhoda	[mA]	600; (20 ms / 0,5 Hz)
Preklopna frekvenca AC	[Hz]	25
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	25
Dokaz kratkega stika		ne
Zaščita pred preobremenitvijo		ne



Razpršilno odbojni senzor

OGT-HBOA

Območje zaznavanja		
Doseg tipala	[mm]	1...600; (beli papir 200 x 200 mm 90 % znižanje)
Maks. premer svetlobne točke	[mm]	169
Mere svetlobne točke se nanašajo na		pri maksimalnem dosegu tipala
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...80
Zaščita		IP 67
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	razred B
MTTF	[Let]	338
Mehanski podatki		
Teža	[g]	121,3
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 78,5
Oznaka navoja		M18 x 1
Materiali		PBT
Material optike		PMMA
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rdeče
	funkcija	1 x LED, rdeče utripanje
Električni priključek		
Potrebna zaščita		miniaturna varovalka skladno z IEC60127-2 list 1; ≤ 2 A; hitro ukrepanje
Pribor		
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
Opombe		
Opombe		Priporočilo: Po kratkem stiku preverite, ali naprava varno deluje.
Embalažna enota		1 Kosov

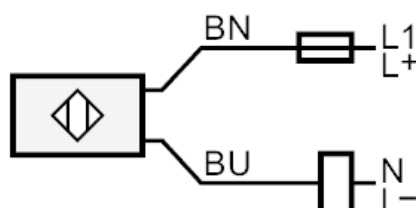
Razpršilno odbojni senzor

OGT-HBOA

Električni priključek

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Priključek



Napotek : miniatura varovalka skladno z IEC60127-2 list 1 ≤ 2 A hitro ukrepanje

Barva žil :

BN =

rjavo

BU =

modro

diagrami in grafikoni

graf normiranega dobitka

