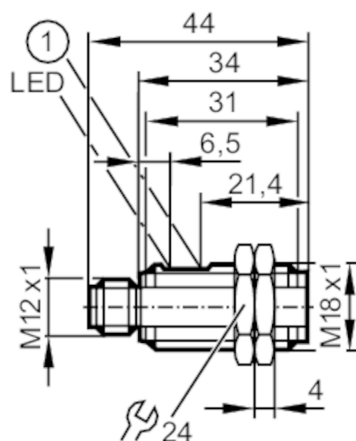




Razpršilno odbojni senzor

OGT-DNKG/US



- 1 potenciometer
sprejemnik v zgornji optiki
oddajnik v spodnji optiki



Značilnosti izdelka

Vrsta svetlobe	rdeča lučka
Ohišje	Izvedba navoja

Območje uporabe

Princip delovanja	Razpršilno odbojni senzor
-------------------	---------------------------

Električni podatki

Obratovalna napetost	[V]	10...30 DC
Poraba toka	[mA]	20
Zaščitni razred		III
Zaščita pred obratno polarnostjo		da
Vrsta svetlobe		rdeča lučka

Izhodi

Električna izvedba		NPN
Funkcija izhoda		preklop temno
Maks. padec napetosti preklopnega izhoda DC	[V]	2,5
Stopnja trajnega toka preklopnega izhoda DC	[mA]	200
Preklopna frekvenca DC	[Hz]	1000
Zaščita pred kratkim stikom		da
Zaščita pred preobremenitvijo		da

Območje zaznavanja

Doseg tipala	[mm]	10...400; (beli papir 200 x 200 mm 90 % znižanje)
Nastavitveno območje	[mm]	70...400
Prilagodljivi razpon		da
Maks. premer svetlobne točke	[mm]	25
Mere svetlobne točke se nanašajo na		pri maksimalnem dosegu tipala



Razpršilno odbojni senzor

OGT-DNKG/US

Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-25...60
Zaščita		IP 65; (v povezavi z ustreznim vtičem)
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[Let]	894
Mehanski podatki		
Teža	[g]	14,6
Ohišje		Izvedba navoja
Mere	[mm]	M18 x 1 / L = 44
Oznaka navoja		M18 x 1
Materiali		ohišje: ABS
Material optike		PMMA
Prikazi/upravljalni elementi		
Prikaz	stikalno stanje	1 x LED, rumeno
Upravljalni elementi		potenciometer
Pribor		
V sklopu dobave		zaskočne matice: 2
Opombe		
Embalažna enota		1 Kosov

Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključek

