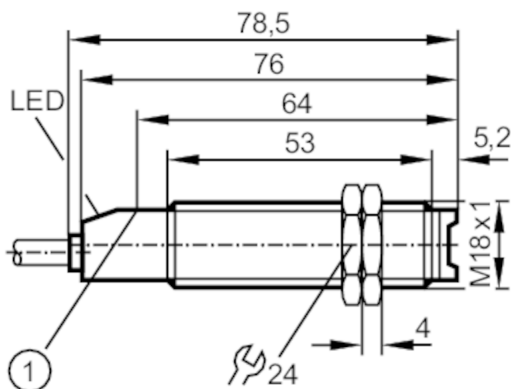


Sensor for diffus refleksjon

OGT-HBOA



1 trykknapp



Produktegenskaper

Type av lys	infrarødt lys
Hus	gjenget type

Applikasjon

Funksjon prinsipp	Sensor for diffus refleksjon
-------------------	------------------------------

Elektriske data

Frekvens AC	[Hz]	47,00...63,00
Driftsspenning	[V]	20,00...250,00 AC/DC
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		nei
Type av lys		infrarødt lys
Bølgelengde	[nm]	880,00

Utganger

Utgangsfunksjon		light-on-modus
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	8,00
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	8,00
Minimum belastningstrøm	[mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	1,7
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC	[mA]	90,00; (180 (...40 °C))
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	90,00; (180 (...40 °C))
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	600,00; (20 ms / 0,5 Hz)
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	25,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei



Sensor for diffus refleksjon

OGT-HBOA

Deteksjonsområde		
Rekkevidde	[mm]	1,00...600,00; (hvitt papir 200 x 200 mm 90 % remisjon)
Maks. lysfleck diameter	[mm]	169,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til		ved maksimal rekkevidde
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[ANN]	338,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	121,30
Hus		gjenget type
Dimensjoner	[mm]	M18 x 1,00 / L = 78,50
Gjengebetegnelse		M18 x 1,00
Materialer		PBT
Linsemateriale		PMMA
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
	Funksjon	1 x LED, rød blinkende
Elektrisk tilkobling		
Sansefelthøyde		miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 2 A; hurtigvirkende
Tilbehør		
Varer som leveres		låsemuttere:: 2
Merknader		
Merknader		Anbefaling: Kontroller at enheten fungerer sikkert etter en kortslutning.
Antall i forpakning		1,00 stk.

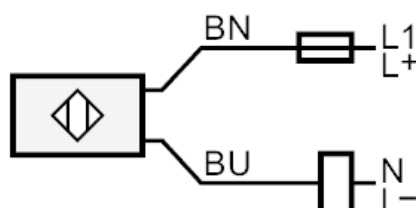
Sensor for diffus refleksjon

OGT-HBOA

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilkobling



Merk : miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1 ≤ 2 A hurtigvirkende

Lederfarger :

BN = brun

BU = blå

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

