

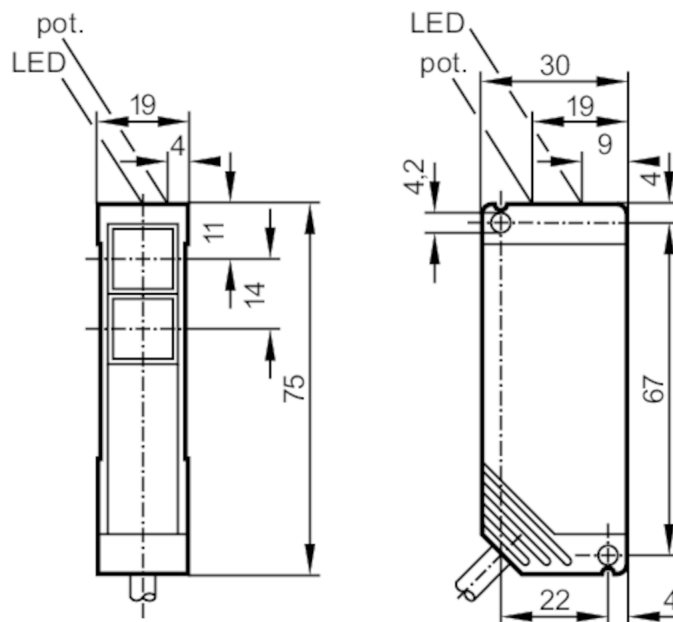
Sensor for diffus refleksjon

OTT-FNKG

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: O5H504

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



- 1 potensiometer
mottaker i nedre linse
sender i øvre linse

Produktegenskaper

Type av lys	infrarødt lys
Hus	rektangulær

Applikasjon

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

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...55,00 DC
Strømforbruk [mA]	40,00; ((24 V))
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	infrarødt lys
Bølgelengde [nm]	880,00

Utganger

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	lys-på/mørk-på-modus; (parameteriserbar)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	250,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	150,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja



Sensor for diffus refleksjon

OTT-FNKG

Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert	
Overbelastningsbeskyttelse	ja	
Deteksjonsområde		
Rekkevidde	[mm]	4,00...200,00; (hvitt papir 200 x 200 mm)
Rekkevidde justerbar		ja
Maks. lysfleck diameter	[mm]	187,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til		ved maksimal rekkevidde
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Vekt	[g]	0,21
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	75,00 x 19,00 x 30,00
Materialer		PBT
Linsemateriale		PMMA
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn
Tilbehør		
Varer som leveres	Vinkelbraketter: 1, E20441	
	skrujern	
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	

Sensor for diffus refleksjon

OTT-FNKG

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Tilkobling



Lederfarger :
 BN = brun
 BU = blå
 BK = svart

Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf

