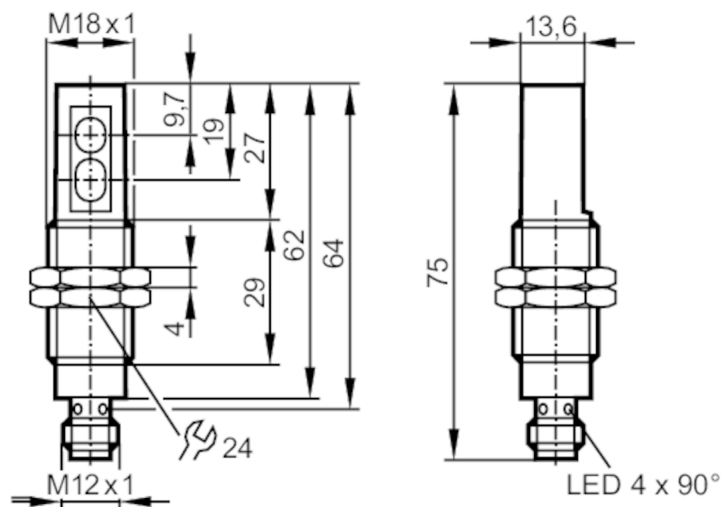




Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OGH-HPKG/US/90°/200MM



Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	gevindtype

Applikation

Special funktion	Baggrundsafblænding
Funktions princip	Diffus sensor

Elektriske Data

Driftspænding	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" iht. cULus)
Strømforbrug	[mA]	25
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Lys-type		rødt lys
Bølgelængde	[nm]	625

Udgange

Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		Aktiv ved lys (light-on)
Max. spændingsfald på koblingsudgange DC	[V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	200
Switchfrekvens DC	[Hz]	1000
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja

Registreringsområde

Tasteafstand	[mm]	< 200; (hvidt papir 200 x 200 mm 90 % refleksion)
Justerbar rækkevidde		nej
Max. Lysplet diameter	[mm]	28



Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OGH-HPKG/US/90°/200MM

Lysspot dimensioner refererer til	ved max tasteafstand	
Baggrundsafblænding tilgængeligt	ja	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...60	
Kapslingsklasse	IP 68	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
MTTF [År]	541	
Mekaniske data		
Vægt [g]	57,5	
Kapsling	gevindtype	
Dimensioner [mm]	M18 x 1 / L = 65	
Gevind betegnelse	M18 x 1	
Materiale	Rustfrit stål; ABS	
Optikmateriale	PMMA	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Drift	1 x LED, grøn
Tilbehør		
Leverings omfang	Møtrikker: 2	
	låseskiver: 2	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning		
Stik: 1 x M12; kodning: A		
		

Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OGH-HPKG/US/90°/200MM

Tilslutning

