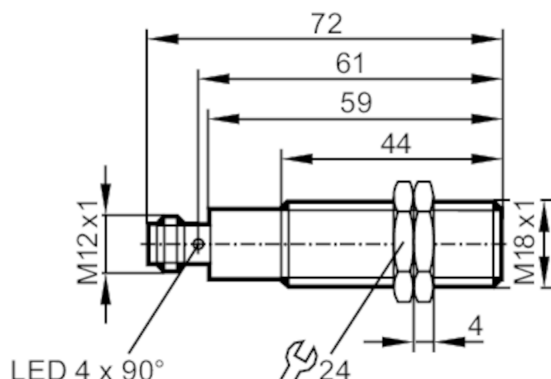


Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OGH-HPKG/US100



transmitter i nedre optik
modtager i øvre optik



Produkttegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	gevindtype

Applikation

Special funktion	Baggrundsafblænding
Funktions princip	Diffus sensor

Elektriske Data

Driftspænding	[V]	10...36 DC
Strømforbrug	[mA]	25
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Lys-type		rødt lys
Bølgelængde	[nm]	624

Udgange

Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		Aktiv ved lys (light-on)
Max. spændingfald 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]	< 100; (hvidt papir 200 x 200 mm 90 % refleksion)
Justerbar rækkevidde		nej
Max. Lysplet diameter	[mm]	9



Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OGH-HPKG/US100

Lysspot dimensioner refererer til	Tasteafstand	
Baggrundsafblænding tilgængeligt	ja	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...60
Kapslingsklasse	IP 67	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[År]	372
Mekaniske data		
Vægt	[g]	52,6
Kapsling	gevindtype	
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Gevind betegnelse	M18 x 1	
Materiale	Kapsling: Rustfrit stål; PA; pakning: FKM	
Optikmateriale	glas	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang	låsemøtrikker: 2	
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A



Tilslutning

