

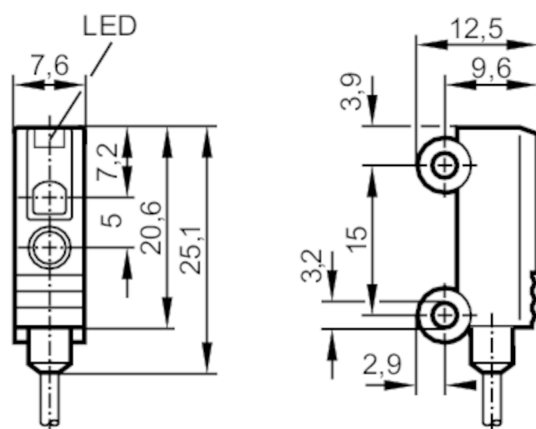
Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OHN-HPKG/0,20M/AS

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: O8H214

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	rektangulær

Applikation

Funktions princip	Diffus sensor
-------------------	---------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	< 20
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja
Lys-type	rødt lys
Typisk levetid [h]	75000
Referencetemperatur som den angivne levetid henfører til [°C]	25

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	Aktiv ved lys (light-on)
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	50
Switchfrekvens DC [Hz]	800
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	2...50; (hvidt papir 200 x 200 mm 90 % refleksion)
-------------------	--



Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OHN-HPKG/0,20M/AS

Justerbar rækkevidde	nej	
Max. Lysplet diameter [mm]	3,5	
Lysspot dimensioner refererer til	ved max tasteafstand	
Reaktionstid		
Reaktionstid [s]	< 0,6	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-20...50	
Kapslingsklasse	IP 67	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Vægt [g]	15,2	
Kapsling	rektangulær	
Dimensioner [mm]	25,1 x 7,6 x 12,5	
Materiale	ABS	
Optikmateriale	PMMA	
Linse orientering	Optik i siden	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Usikkert område	1 x LED, gul blinkende
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning		
Kabel: 0,2 m, PVC		
Stik: 1 x M8; kodning: A		
		

Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OHN-HPKG/0,20M/AS

Tilslutning

