

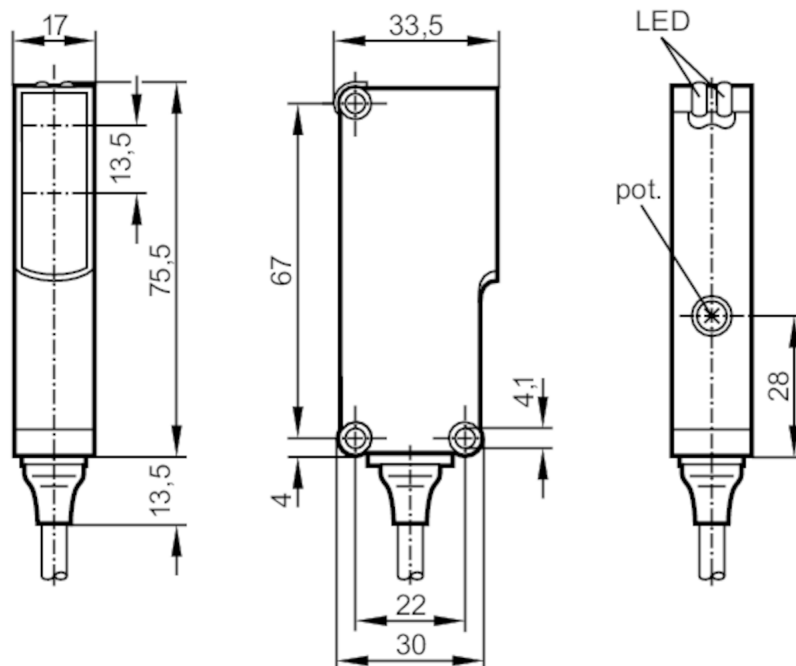
Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OTH-CPKG

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: O5H503 + E21085

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

modtager i nedre optik
transmitter i øvre optik

Produktegenskaber

Lys-type	Infrarødt lys
Kapsling	rektangulær

Applikation

Special funktion	Baggrundsafblænding
Funktions princip	Diffus sensor

Elektriske Data

Driftspænding	[V]	10...30 DC
Strømforbrug	[mA]	< 60
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Lys-type		Infrarødt lys
Bølgelængde	[nm]	950

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	Antivalent



Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OTH-CPKG

Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	2,9
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	100
Switchfrekvens DC	[Hz]	700
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja

Registreringsområde

Tasteafstand	[mm]	50...700; (hvidt papir 200 x 200 mm 90 % refleksion)
Justerbar rækkevidde		ja
Max. Lysplet diameter	[mm]	35
Lysspot dimensioner refererer til		ved max tasteafstand
Baggrundsafblænding tilgængeligt		ja

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-40...60
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mekaniske data

Vægt	[g]	220
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	75,5 x 17 x 33,5
Materiale		ABS
Optikmateriale		PMMA
Linse orientering		Optik i siden

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Drift	1 x LED, grøn

Tilbehør

Leverings omfang	Vinkel beslag: 1 skruetrækker
------------------	----------------------------------

Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------



Diffus fotosensor med baggrundsafblænding

OTH-CPKG

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Tilslutning



	Ledningsfarver :
BK =	sort
BN =	brun
BU =	blå
WH =	hvid