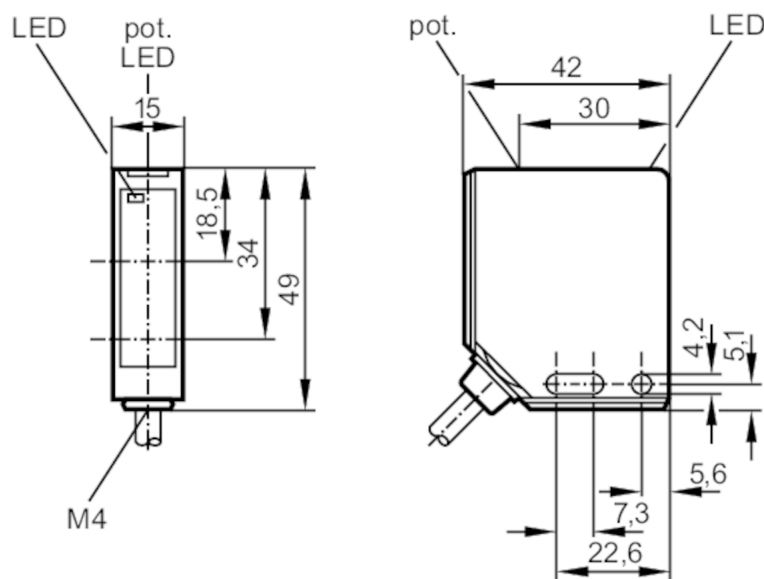


Diffus sensor

OCV-CPKG

Artiklen er udgået - arkiv informationer



modtager i øvre optik
transmitter i nedre optik

Produktegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	rektangulær

Applikation

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

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	< 30
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja
Lys-type	rødt lys
Bølgelængde [nm]	660

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	Antivalent
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,9
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	1500
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

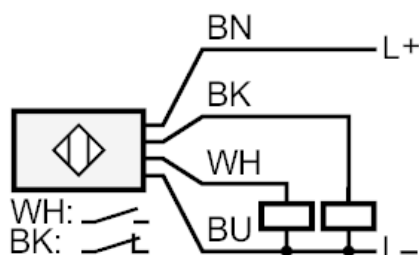
OC5218



Diffus sensor

OCV-CPKG

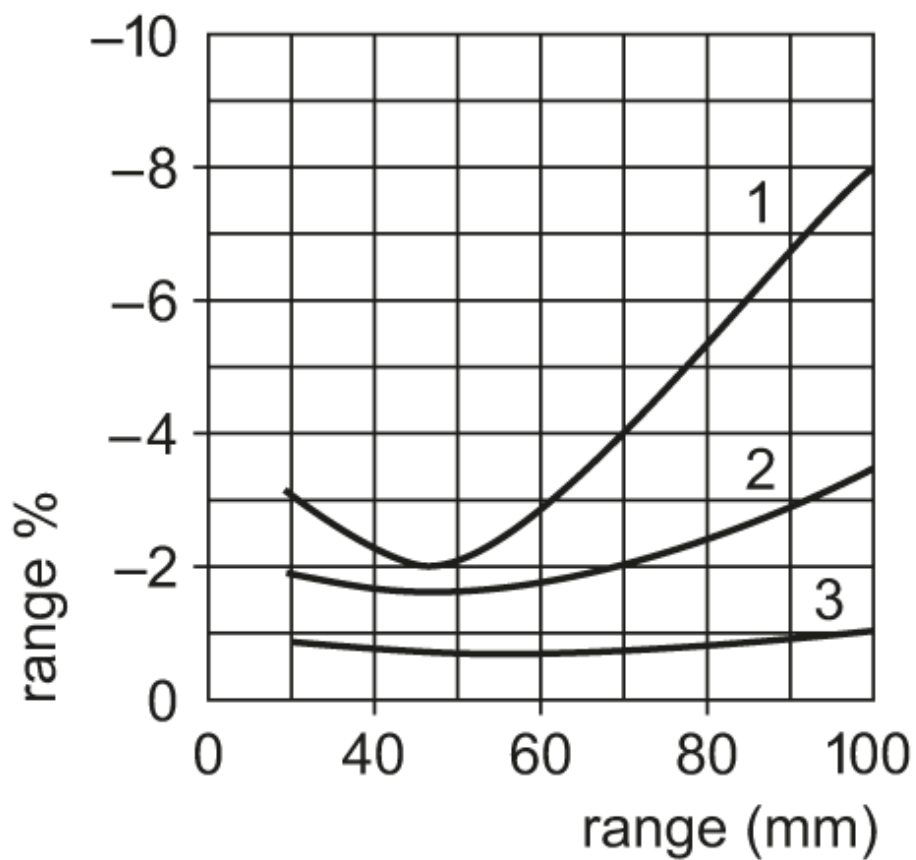
Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	35...100
Justerbar rækkevidde		ja
Max. Lysplet diameter	[mm]	5
Lysspot dimensioner refererer til		ved max tasteafstand
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...55
Kapslingsklasse		IP 67
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	49 x 15 x 42
Materiale		zinkstøbegods
Optikmateriale		PMMA
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
	Funktion	1 x LED, gul blinkende
Tilbehør		
Leverings omfang		skruetrækker
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning		
Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,5 mm ²		
Tilslutning		



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

diagrammer og grafer

nøjagtighedskurve



x: afstand sensor/emne [mm]

y: min. afstand emne/baggrund [mm]

1 = Objekt sort (6% refleksion) , baggrund hvid (90 % reflektion)

2 = Objekt grå (18 % reflektion) , baggrund hvid (90 % reflektion)

3 = Objekt hvidt (90 % reflektion) , baggrund hvid (90 % reflektion)

Henvisning : range % = indstilling i % af måleområdet