

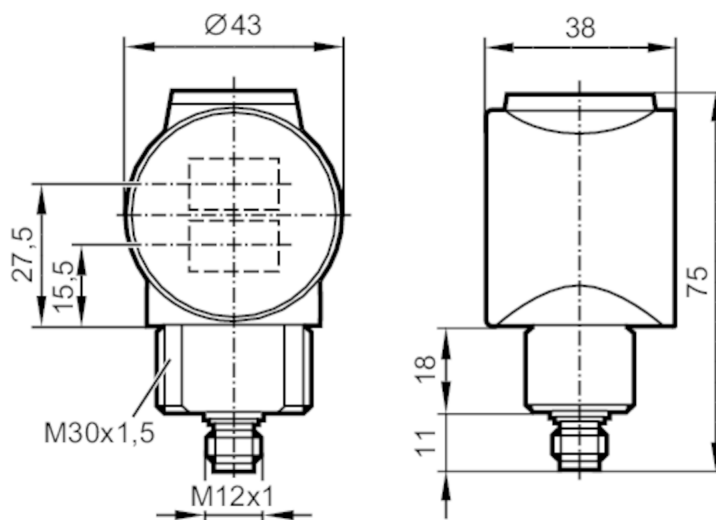
Reflekterende sensor

OIP-HNKG/US/15M

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: OM5003

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!

sender i nedre linse
mottaker i øvre linse

Produktegenskaper

Type av lys	rødt lys
-------------	----------

Applikasjon

Spesiell egenskap	polarisasjonsfilter
Funksjon prinsipp	Reflekterende sensor

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	20,00
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Type av lys	rødt lys
Bølgelengde [nm]	624,00

Utganger

Elektrisk design	NPN
Utgangsfunksjon	light-on-modus
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	200,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 000,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja



Reflekterende sensor

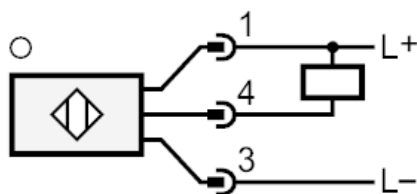
OIP-HNKG/US/15M

Deteksjonsområde		
Område referert til prismatisk reflektor	[m]	0,10...15,00; (Prismatisk reflektor Ø 80 E20005)
Rekkevidde justerbar		nei
Maks. lyspunkt bredde	[mm]	100,00
Maks. lyspunkt bredde	[mm]	130,00
Lyspunkt dimensjoner refererer til		Rekkevidde
Polariseringsfilter tilgjengelig		ja
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...60,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniske data		
Vekt	[g]	200,60
Dimensjoner	[mm]	64,00 x 43,00 x 38,00
Gjengebetegnelse		M30 x 1,50
Materialer		diecast zinc
Linsemateriale		PMMA
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grønn
Tilbehør		
Varer som leveres	låsemuttere:: 1	
Merknader		
Merknader	driftsspenning "forsyningsklasse 2" iht cULus	
Antall i forpakning	1,00 stk.	
Elektrisk tilkobling		
Koblinger: 1 x M12; koding: A		
		

Reflekterende sensor

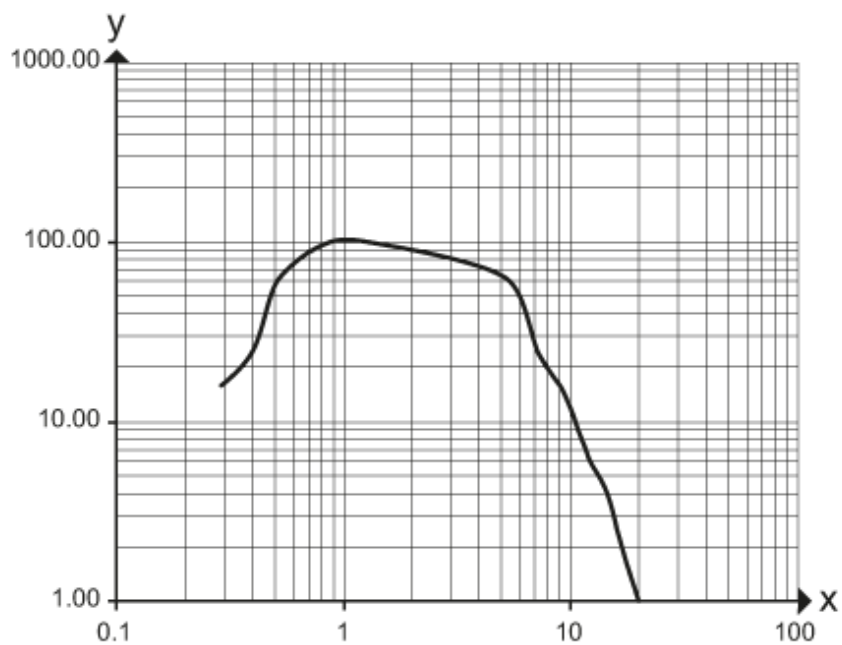
OIP-HNKG/US/15M

Tilkobling



Diagrammer og grafer

overflødig forsterkning graf



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservefaktor