

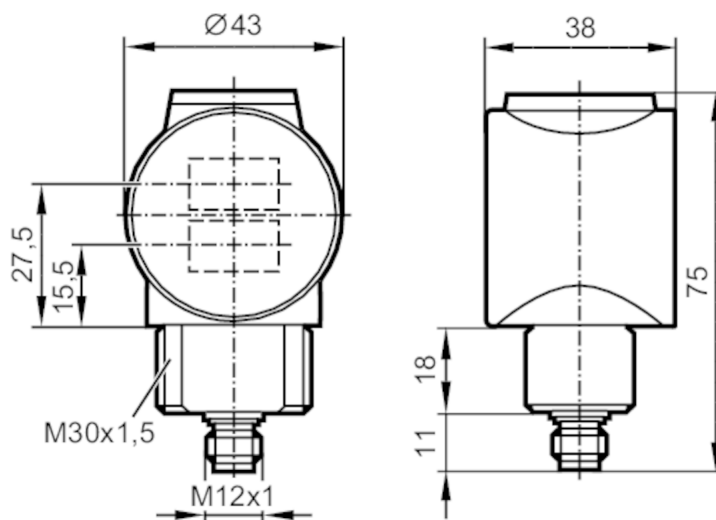
Reflexavkännande fotocell

OIP-DPKG/US/15M

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: OM5003

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



sändardiod i undre del av optik
mottagardiod i övre del av optik



Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
-------------	-----------

Applikation

Speciella egenskaper	polarisationsfilter
Funktionsprincip	Reflexavkännande fotocell

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	20
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	rött ljus
Våglängd [nm]	624

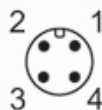
Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	mörkerkopplad
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja



Reflexavkännande fotocell

OIP-DPKG/US/15M

Område		
Räckvidd mot reflexspegel	[m]	0,1...15; (Prismareflektor Ø 80 E20005)
Inställbart område		nej
Max. storlek på ljuspunkt	[mm]	100
Max. ljuspunktshöjd	[mm]	130
Ljuspunktens dimensioner refererar till		Räckvidd
Polarisationsfilter		ja
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...60
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
Mekaniska data		
Vikt	[g]	205,8
Mått	[mm]	64 x 43 x 38
Gängbeteckning		M30 x 1,5
Material		formgjuten zink
Material lins		PMMA
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
Tillbehör		
Ingående delar	lås-mutter: 1	
Anmärkning		
Anmärkning	Driftspänning "supply class 2" enligt cULus	
Förpackning	1 antal	
Elektrisk anslutning		
Anslutning: 1 x M12; kodning: A		
		

Reflexavkännande fotocell

OIP-DPKG/US/15M

Anslutning

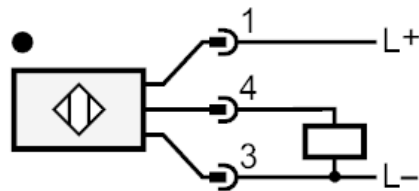
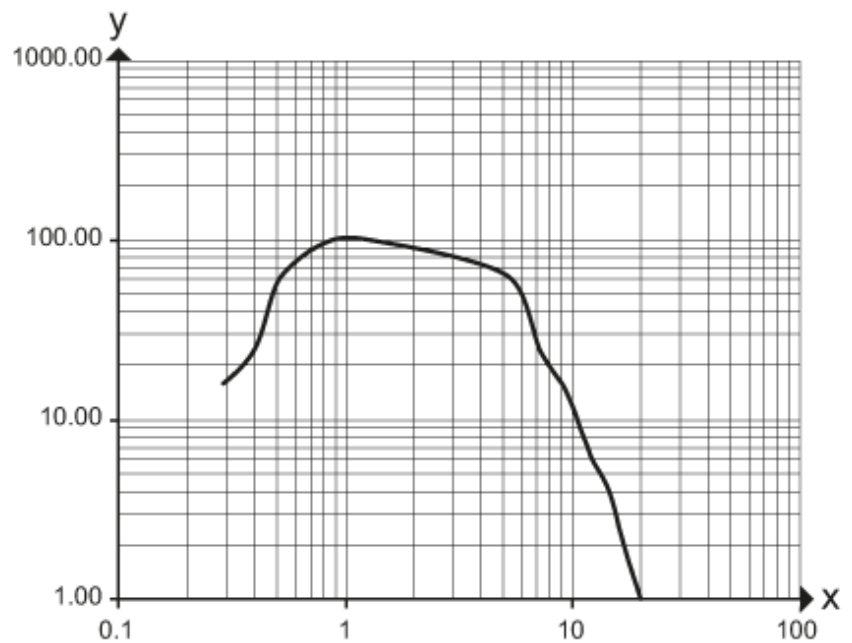


diagram och grafer

Driftreservkurvor



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservefaktor