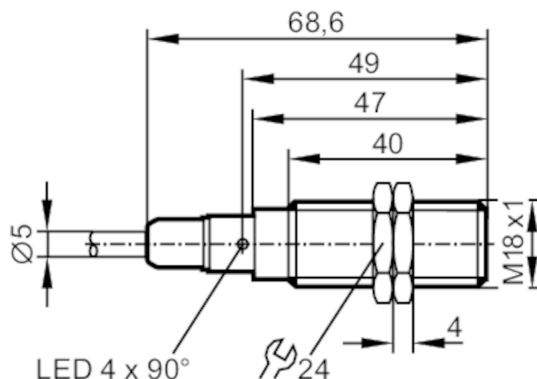




Reflexavkännande fotocell

OGP-DPKG/6M



Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Kapsling	gångat utförande

Applikation

Speciella egenskaper	polarisationsfilter
Funktionsprincip	Reflexavkännande fotocell

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	15
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	rött ljus

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	mörkerkopplad
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	1000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

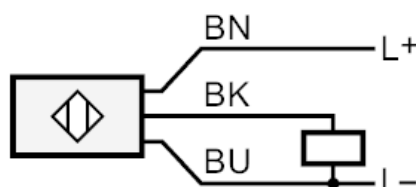
Räckvidd mot reflexspegel [m]	0,03...4; (Prismareflektor Ø 80 E20005)
Inställbart område	nej
Max. ljuspunktdiameter [mm]	160
Ljuspunktens dimensioner refererar till	vid maximal räckvidd
Polarisationsfilter	ja



Reflexavkännande fotocell

OGP-DPKG/6M

Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		509
Mekaniska data		
Vikt	[g]	258,3
Kapsling		gångat utförande
Mått	[mm]	M18 x 1 / L = 68,6
Gångbeteckning		M18 x 1
Material		kapsling: rostfritt stål (1,4404 / SS2348); Packning: EPDM
Material lins		PMMA
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2
Anmärkning		
Anmärkning		Driftspänning "supply class 2" enligt cULus
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning		
kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²		
Anslutning		



BK = Ledarfärger :
 BN = svart
 BU = brun
 blå



Reflexavkännande fotocell

OGP-DPKG/6M

diagram och grafer

Driftreservskurvor

