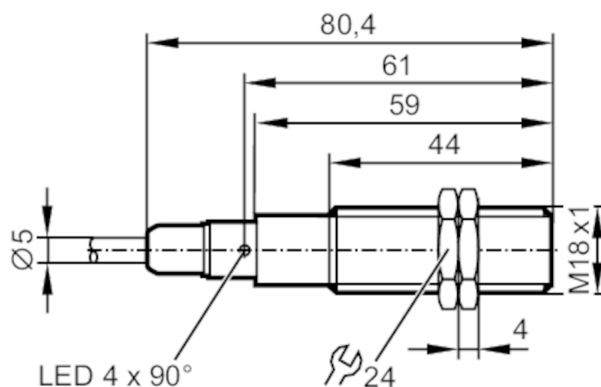




Direktavkännande fotocell med bakgrunds­dämpning

OGH-DPKG/6M



Produkt­egenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Kapsling	gångat utförande

Applikation

Speciella egenskaper	Bakgrunds­dämpad
Funktionsprincip	Direktavkännande fotocell

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	25
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 [mm]	< 300; (vitt papper 200 x 200 mm 90 % remission)
Räckvidd mot vitt objekt (90 % remission) [mm]	< 300
Räckvidd mot grått objekt (18% remission) [mm]	< 270
Räckvidd mot svart objekt (6 % remission) [mm]	< 190



Direktavkännande fotocell med bakgrundsdämpning

OGH-DPKG/6M

Inställbart område	nej
Max. ljuspunktdiameter [mm]	25
Ljuspunktens dimensioner refererar till	Räckvidd
Bakgrundsdämpad	ja

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]	372

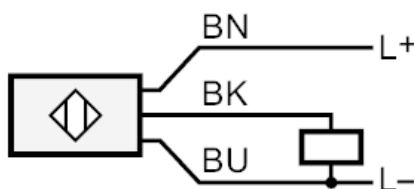
Mekaniska data	
Vikt [g]	265,7
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M18 x 1 / L = 80,4
Gångbeteckning	M18 x 1
Material	kapsling: rostfritt stål (1,4404 / SS2348); Packning: EPDM
Material lins	PMMA

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	



	Ledarfärger :
BK =	svart
BN =	brun
BU =	blå