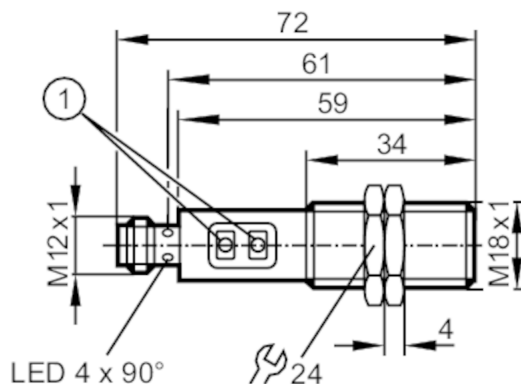




Direktavkännande fotocell

OGT-FPKG/US100



1 Programmeringsknappar



Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Kapsling	gätagat utförande

Applikation

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	ljus-/mörkerkopplad; (Programmerbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	2000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Räckvidd [mm]	2...800; (vitt papper 200 x 200 mm 90 % remission)
Fabriksinställning	ljuskopplad
Inställningsområde [mm]	150...800
Inställbart område	ja
Max. ljuspunktsdiameter [mm]	66
Ljuspunktens dimensioner refererar till	vid maximal räckvidd

Direktavkännande fotocell

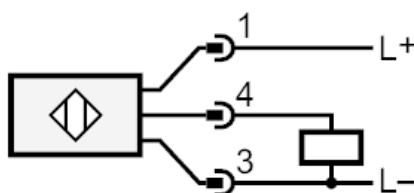
OGT-FPKG/US100

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]		473
Mekaniska data		
Vikt	[g]	60,9
Kapsling		gångat utförande
Mått	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Gängbeteckning		M18 x 1
Material		rostfritt stål (1,4404 / SS2348); PA; LCP; EPDM; TPU
Material lins		PMMA
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Teach-funktion		ja
Elektroniskt lås		ja
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2
Anmärkning		
Anmärkning		Driftspänning "supply class 2" enligt cULus
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning		

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning





Direktavkännande fotocell

OGT-FPKG/US100

diagram och grafer

Driftreservskurvor

