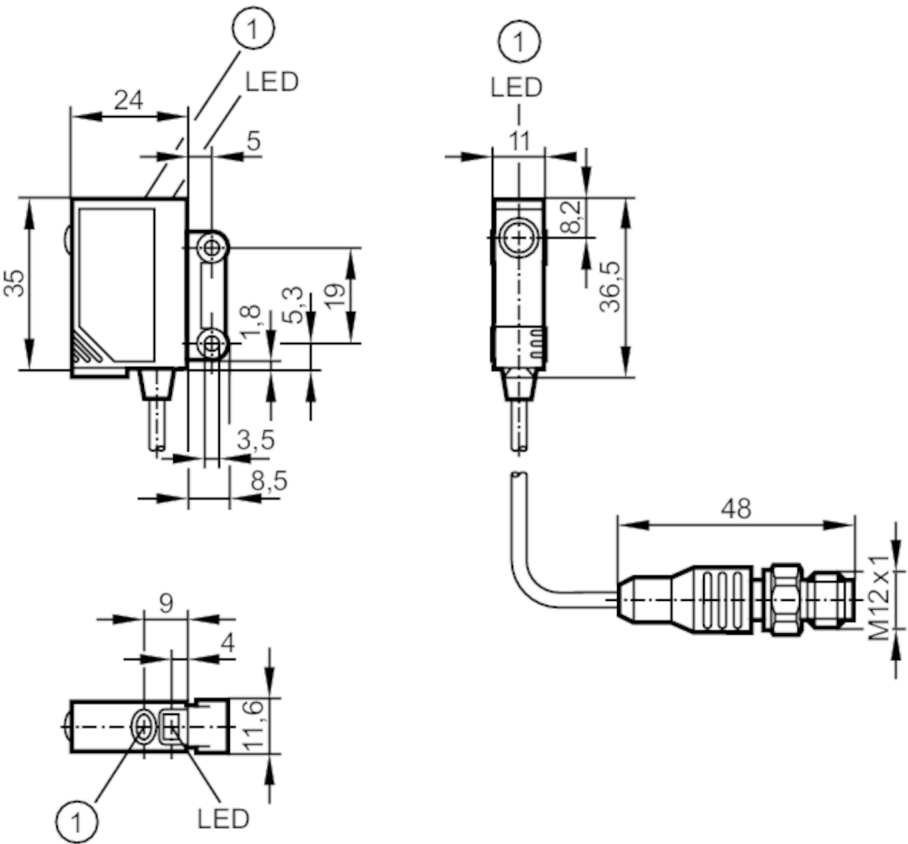




Reflexavännande givare för transparenta objekt

OJPGFPKG/SO/0,15M/US



1 Tryckknapp



Produktegenskaper		
Typ av ljus		rött ljus
Hölje		rektangulär
Applikation		
Speciella egenskaper		polarisationsfilter
Funktionsprincip		Reflexavkännande fotocell
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	10...30 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 22
Skyddsklass		III
Polaritetsskyddad		ja
Typ av ljus		rött ljus
Våglängd	[nm]	660
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP
Utgångsfunktion		ljus-/mörkerkopplad; (Programmerbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	2,5



Reflexavännande givare för transparenta objekt

OJPGFPKG/SO/0,15M/US

Permanent belastningsström i [mA]	200
kopplingsutgången DC	
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	2000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Räckvidd mot reflexspegel [m]	0,2...1,5; (Prismareflektor 50 x 50 mm E20722)
Inställbart område	ja
Max. ljuspunktsdiameter [mm]	64
Ljuspunktens dimensioner refererar till	vid maximal räckvidd
Polarisationsfilter	ja

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	0...60
Kapslingsklass	IP 67

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2
MTTF (Mean Time To Failure) [års]	854

Mekaniska data

Vikt [g]	40,8
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	35 x 11 x 24
Material	kapsling: ABS; LED-fönster: SEPS; Tryckknapp: SEPS
Material lins	Glas
Linsjustering	sidomonterad optik

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
	Funktion	1 x LED, röd

Tillbehör

Ingående delar	monteringsskruvar: 2
	fjäderbricka: 2
	Muttrar: 2

Anmärkning

Anmärkning	Driftspänning "supply class 2" enligt cULus
Förpackning	1 antal



Reflexavännande givare för transparenta objekt

OJPGFPKG/SO/0,15M/US

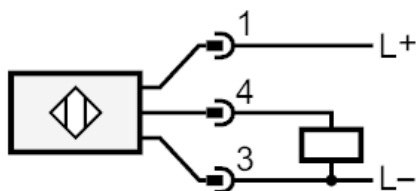
Elektrisk anslutning

kabel: 0,15 m, PVC

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning





Reflexavännande givare för transparenta objekt

OJPGFPKG/SO/0,15M/US

diagram och grafer

Driftreservskurvor

