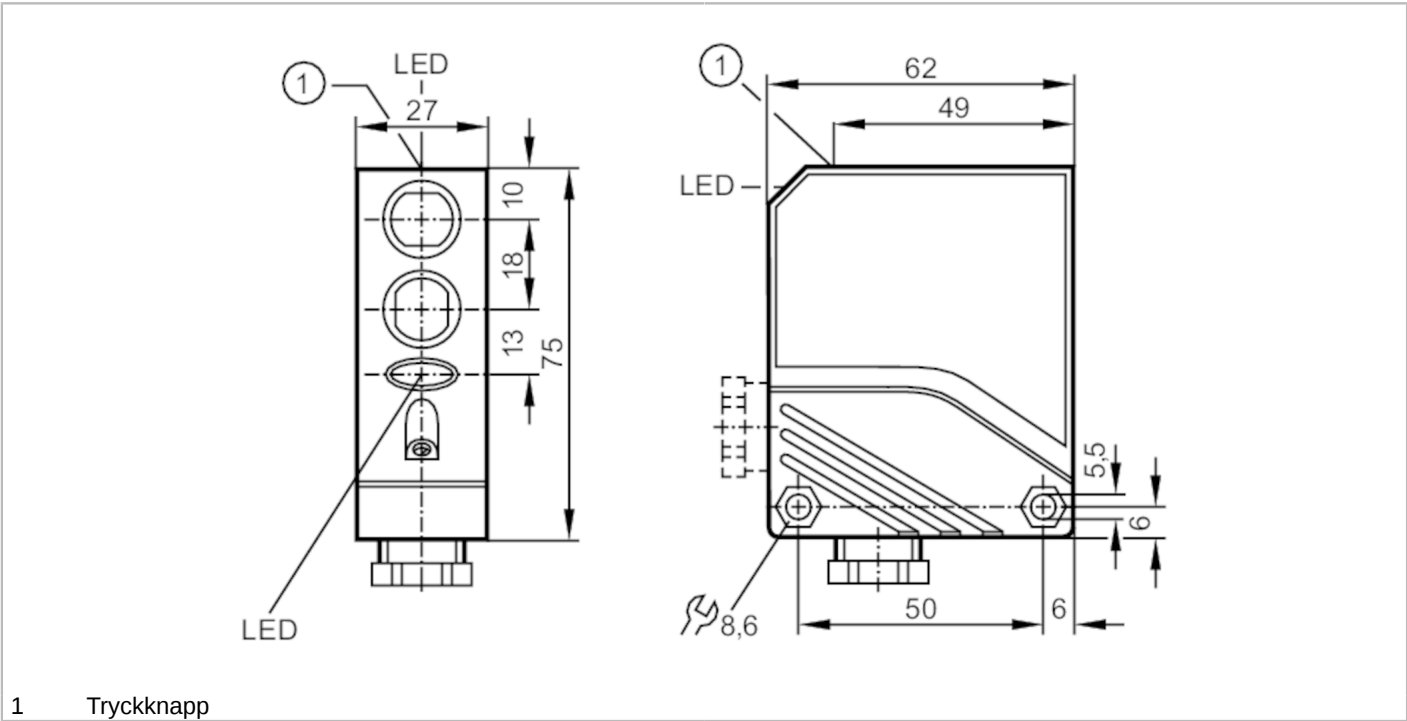




Reflexavkännande fotocell

OLP-FKOA



Produktegenskaper		
Typ av ljus		rött ljus
Hölje		rektangulär
Applikation		
Speciella egenskaper		polarisationsfilter
Funktionsprincip		Reflexavkännande fotocell
Elektriska data		
Frekvens AC	[Hz]	47...63
Anslutningsspänning	[V]	20...250 AC/DC
Max. effektförbrukning	[VA]	4
Skyddsklass		II
Polaritetssäker		nej
Typ av ljus		rött ljus
Våglängd	[nm]	660
Utgångar		
Elektriskt utförande		relä
Utgångsfunktion		ljus-/mörkerkopplad; (Programmerbar)
Kontaktbelastning		250 V AC / 3 A / 960 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	10
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	10
Kortslutningssäker		nej
Överlastskydd		nej



Reflexavkännande fotocell

OLP-FKOA

Område		
Räckvidd mot reflexspegel	[m]	0,3...5; (Prismareflektor Ø 80 E20005)
Inställbart område		ja
Max. ljuspunktsdiameter	[mm]	250
Ljuspunktens dimensioner refererar till		vid maximal räckvidd
Polarisationsfilter		ja
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure)	[års]	256
Mekaniska data		
Vikt	[g]	163,5
Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	75 x 27 x 62
Material		PA; PBT
Material lins		PMMA
Linsjustering		sidomonterad optik
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
	Funktion	1 x LED, röd
Elektrisk anslutning		
Erforderligt skydd		miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1; ≤ 5 A; snabb
Anmärkning		
Anmärkning		Rekommendation: kontrollera så att enheten fungerar efter en kortslutning.
Förpackning		1 antal

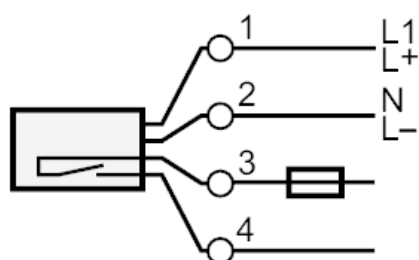
Reflexavkännande fotocell

OLP-FKOA

Elektrisk anslutning

klämmor: ...1,5 mm²; Mantel: Ø 4,5...10 mm; Kabelförskruvning: M16 X 1,5

Anslutning



Hänvisning : miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1 ≤ 5 A snabb

diagram och grafer

Driftreservkurvor

