

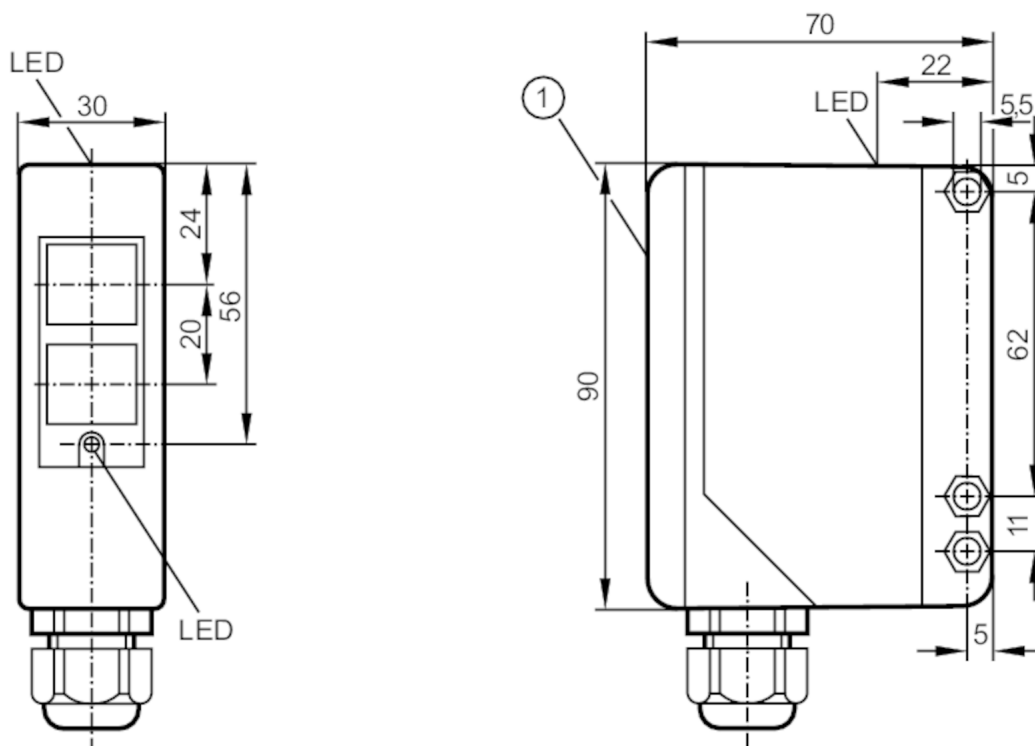
Reflexavkännande fotocell

OAP-FCKG/T

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: O4P500

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



- 1 switchväljare och potentiometer under skyddet
mottagardiod i övre del av optik
sändardiod i undre del av optik

Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Hölje	rektangulär

Applikation

Speciella egenskaper	polarisationsfilter; Funktionskontrollutgång
Funktionsprincip	Reflexavkännande fotocell

Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	10...36 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 50
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		ja
Typ av ljus		rött ljus
Våglängd	[nm]	660

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (parametriserbar)
Funktionskontrollutgång	ja



Reflexavkännande fotocell

OAP-FCKG/T

Max. strömlast för funktionskontroll på utgången	[mA]	10
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	250
Max. strömbelastning i dubbelt ugångsläge	[mA]	100
Kortslutningsskyddad		ja
Typ av kortslutningsskydd		pulserande
Överlastskydd		ja
Tidsfunktion	[s]	0,5...10

Område		
Räckvidd	[m]	0,2...8; (Prismareflector Ø 80 E20005)
Räckvidd mot reflexspegel	[m]	0,2...8; (Prismareflector Ø 80 E20005)
Inställbart område		ja
Max. ljuspunktsdiameter	[mm]	420
Ljuspunktens dimensioner refererar till		vid maximal räckvidd
Polarisationsfilter		ja

Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...60
Kapslingsklass		IP 65

Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	

Mekaniska data		
Vikt	[g]	0,291
Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	90 x 30 x 70
Material		PPO modifierad
Material lins		PMMA

Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
	Funktion	1 x LED, röd
Funktionselement		Inkopplingsfördröjning eller frångkopplingsfördröjning inställbar via skjutomkopplare

Tillbehör		
Ingående delar		Vinkelfäste: 1, E20514
		skruvmejsel

Anmärkning		
Förpackning		1 antal

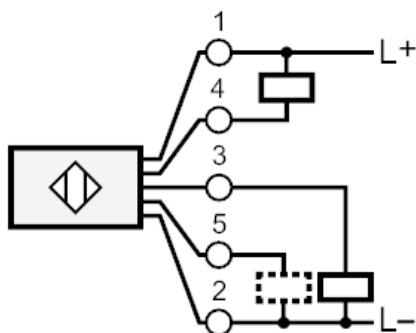
Reflexavkännande fotocell

OAP-FCKG/T

Elektrisk anslutning

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

Anslutning



5 Funktionskontrollutgång

diagram och grafer

Driftreservkurvor

