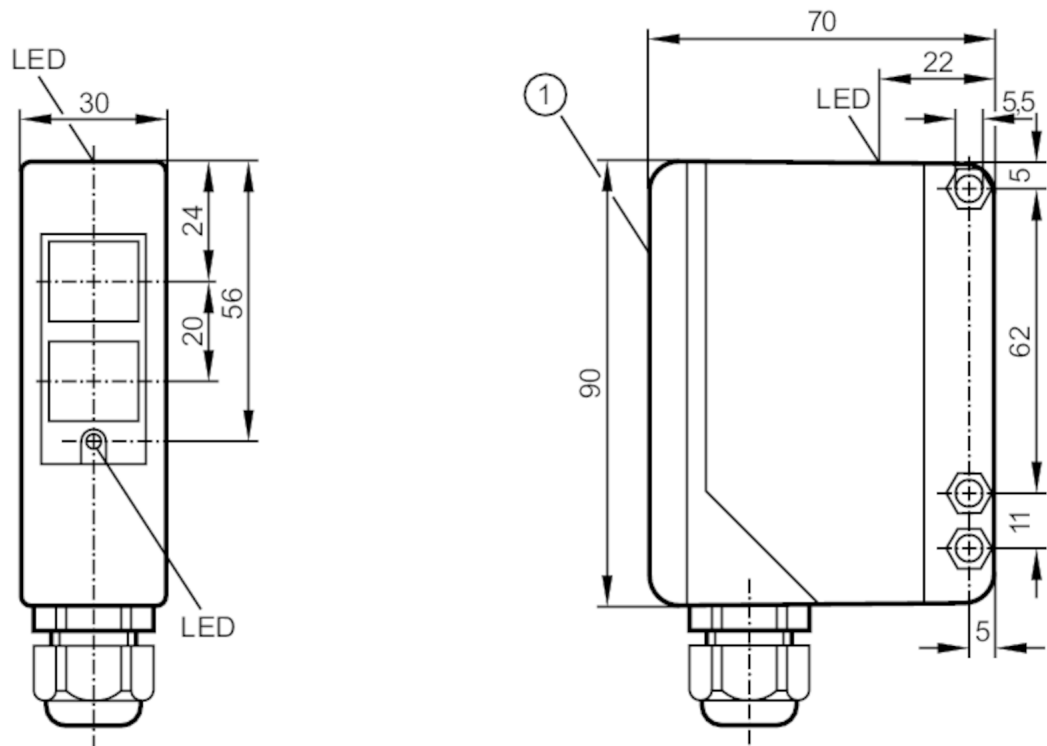




Taster fotocel

OAT-FCKG



- 1 keuzeschakelaar en potentiometer achter de afdekplaat
ontvanger in bovenste optiek
zender in onderste deel



Producteigenschappen		
Lichtsoort		infrarood licht
Behuizing		rechthoekig
Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		Functiecontrole-uitgang
Functieprincipe		Taster fotocel
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...36 DC
Stroomopname	[mA]	< 50
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		ja
Lichtsoort		infrarood licht
Golfengte	[nm]	880
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP/NPN
Uitgangsfunctie		licht-/donkerschakelend; (programmeerbaar)
Functiecontrole-uitgang		ja
Stroombelasting	[mA]	10
functiecontrole uitgang		



Taster fotocel

OAT-FCKG

Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	250
Stroombelasting in dual output mode [mA]	100
Schakelfrequentie DC [Hz]	300
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik	
Tastbereik [mm]	5...1500; (wit papier 200 x 200 mm)
Bereik instelbaar	ja
Max. lichtvlek diameter [mm]	370
Lichtvlekafmetingen gelden voor	bij maximaal tastbereik

Omgevingsvariabelen	
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...60
Beschermklasse	IP 65

Toelatingen / testen	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [jaren]	402

Mechanische eigenschappen	
Gewicht [g]	287
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	90 x 30 x 70
Materialen	PPO gemodificeerd
Materiaal optiek	PMMA
Uitlijning optiek	zijdelingse optiek

Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
	functie	1 x LED, rood

Toebehoren	
Leveringsomvang	Montagesteun: 1, E20514 schroevendraaier

Opmerkingen	
Verpakkingseenheid	1 stuk

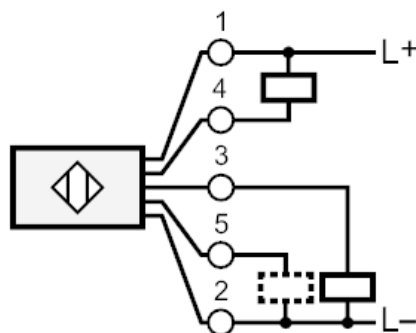
Taster fotocel

OAT-FCKG

Elektrische aansluiting

Aansluitklemmen: ...1,5 mm²; Kabelmantel: Ø 4,5...10 mm; Wartel: M16 X 1,5

Aansluiting



5 Functiecontrole-uitgang

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

