

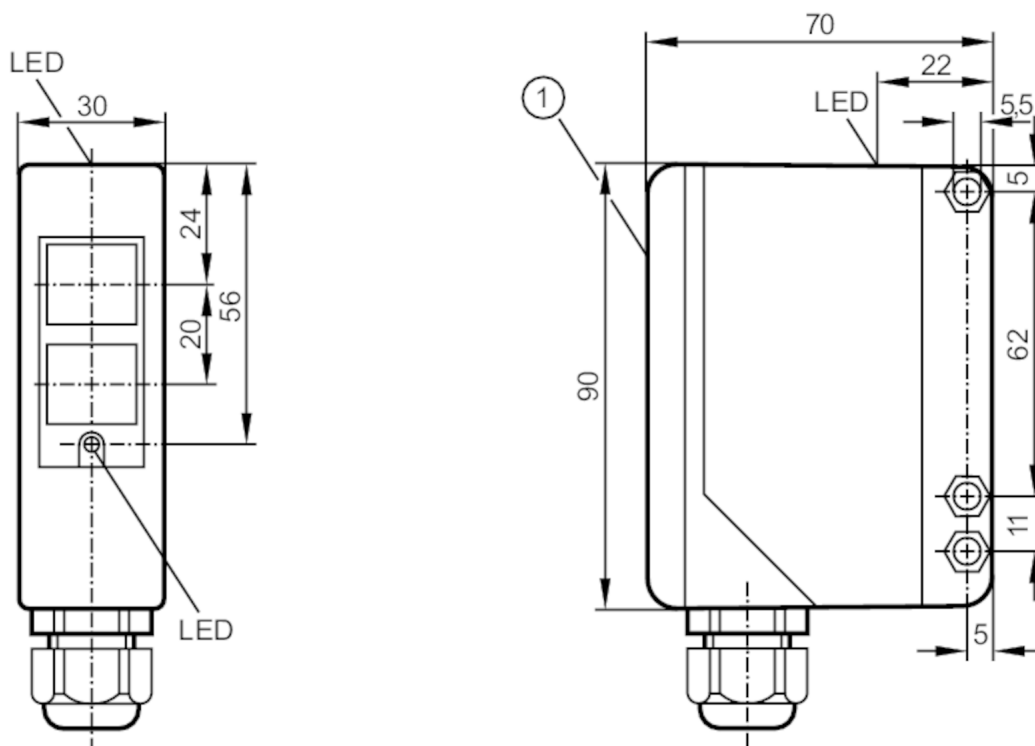
Taster fotocel

OAT-FCKG/T

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: OA5209

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



- 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; (parametreerbaar)
Functiecontrole-uitgang	ja



Taster fotocel

OAT-FCKG/T

Stroombelasting functiecontrole uitgang	[mA]	10
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
Tijdfunctie	[s]	0,5...10

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	
	EN 55011	klasse B

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	0,286
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	90 x 30 x 70
Materialen		PPO gemodificeerd
Materiaal optiek		PMMA

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
	functie	1 x LED, rood
Bedienelementen		Inschakel- of uitschakelvertraging te selecteren via schuifschakelaar

Toebehoren

Leveringsomvang		Montagesteun: 1, E20514 schroevendraaier
-----------------	--	---

Opmerkingen

Verpakkingseenheid		1 stuk
--------------------	--	--------

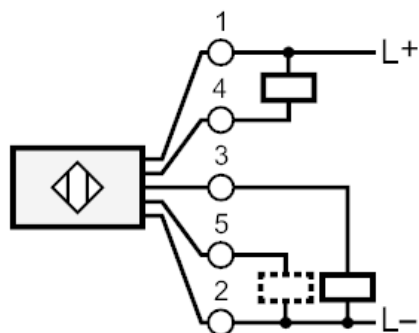
Taster fotocel

OAT-FCKG/T

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

