

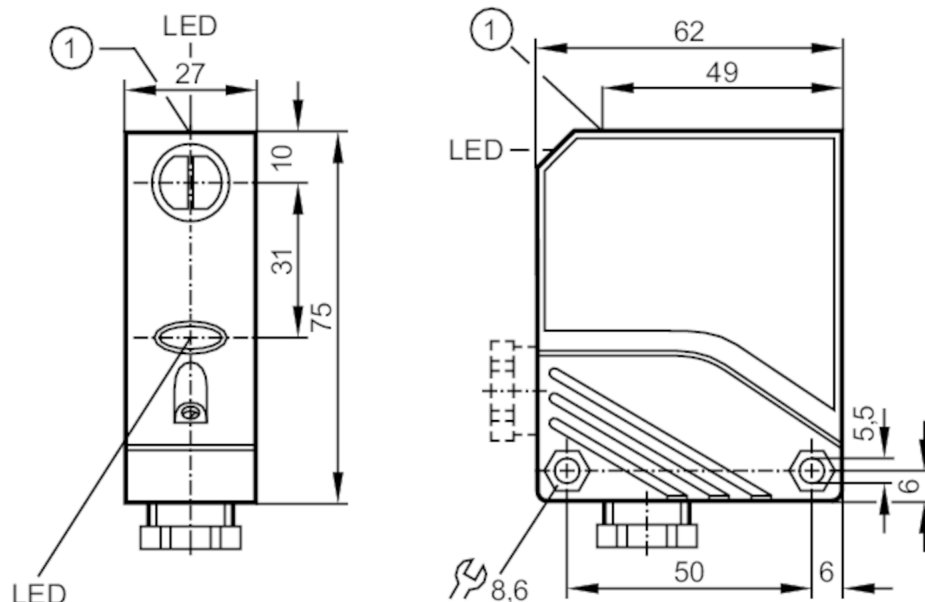
Fotocel ontvanger

OLE-FNKG

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: O5E502 + E11509 + E21122

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



1 drukknoop

Producteigenschappen

Lichtsoort	infrarood licht
Behuizing	rechthoekig

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Functiecontrole-uitgang
Functieprincipe	Gescheiden zender/ontvanger systeem

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Stroomopname [mA]	< 30
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja
Overspanningsbeveiliging	ja
Lichtsoort	infrarood licht
Golfengte [nm]	880

Uitgangen

Elektrische uitvoering	NPN
Uitgangsfunctie	licht-/donkerschakelend; (parametreerbaar)
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Functiecontrole-uitgang	ja
Max. spanningsval functiecontrole uitgang [V]	3,5



Fotocel ontvanger

OLE-FNKG

Stroombelasting functiecontrole uitgang	[mA]	10
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	100; (200 (...50 °C))
Schakelfrequentie DC	[Hz]	500
Kortsluitbeveiliging		ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend

Bereik

Zender / ontvanger	ontvanger
Bereik [m]	< 25

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse		IP 67

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mechanische eigenschappen

Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	75 x 27 x 62
Materialen		PA (polyamide); PBT
Materiaal optiek		PMMA

Aanwijzen / bedienelementen

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

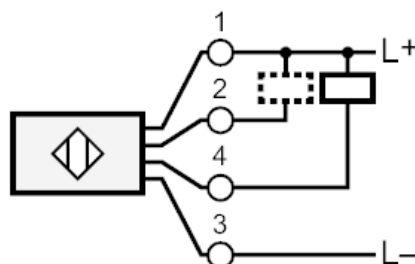
Opmerkingen

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

Elektrische aansluiting

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

Aansluiting





Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

