

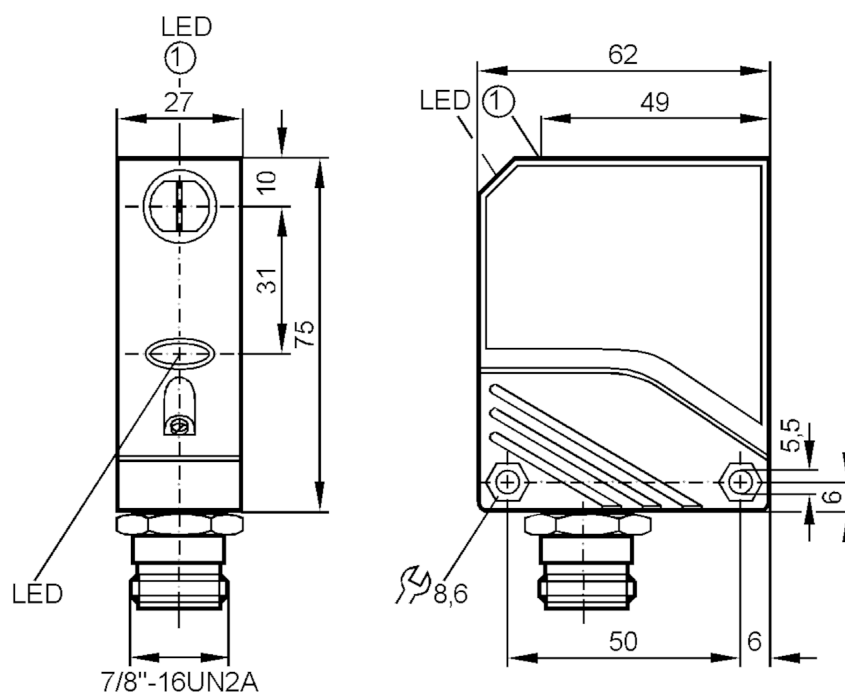
Taster fotocel

OLT-FKOA/SL/LS-500

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: OL0005

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



1 drukknoop

Producteigenschappen

Lichtsoort	infrarood licht
Behuizing	rechthoekig

Toepassingsgebied

Functieprincipe	Taster fotocel
-----------------	----------------

Elektrische eigenschappen

Frequentie AC	[Hz]	47...63
Voedingsspanning	[V]	20...250 AC/DC
Max. opgenomen vermogen	[VA]	4
Beschermklasse		I
Ompoolbeveiligd		nee
Lichtsoort		infrarood licht
Golflengte	[nm]	880
Typ. levensduur	[h]	100000
Referentietemperatuur voor levensduur	[°C]	25

Uitgangen

Elektrische uitvoering	Relais
Uitgangsfunctie	
Contactbelasting	
Schakelfrequentie AC [Hz]	
	licht-/donkerschakelend; (parametreerbaar)
	250 V AC / 3 A / 960 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
	10

**Taster fotocel**

OLT-FKOA/SL/LS-500

Schakelfrequentie DC	[Hz]	10
Kortsluitvast		nee
Beschermd tegen overbelasting		nee

Bereik

Tastbereik	[mm]	1...1000; (wit papier 200 x 200 mm 90 % reflectie)
Bereik instelbaar		ja
Max. lichtvlek diameter	[mm]	250
Lichtvlekafmetingen gelden voor		bij maximaal tastbereik

Omgevingsvariabelen

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

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	0,207
Behuizing		rechthoekig
Materialen		PA (polyamide); PBT
Materiaal optiek		PMMA

Aanwijzen / bedienelementen

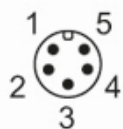
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
	functie	1 x LED, rood

Opmerkingen

Opmerkingen	Aanbeveling: na een kortsluiting de sensor testen op juiste werking.
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

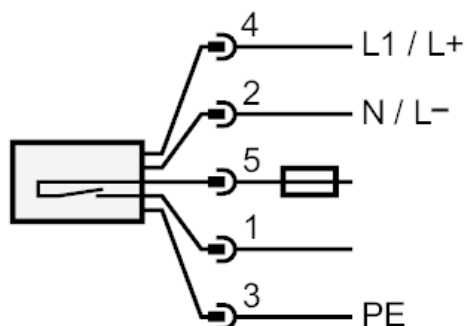
Connector: 1 x 7/8"; codering: A



Taster fotocel

OLT-FKOA/SL/LS-500

Aansluiting



Opmerking : miniatuur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1 $\leq$ 5 A snel