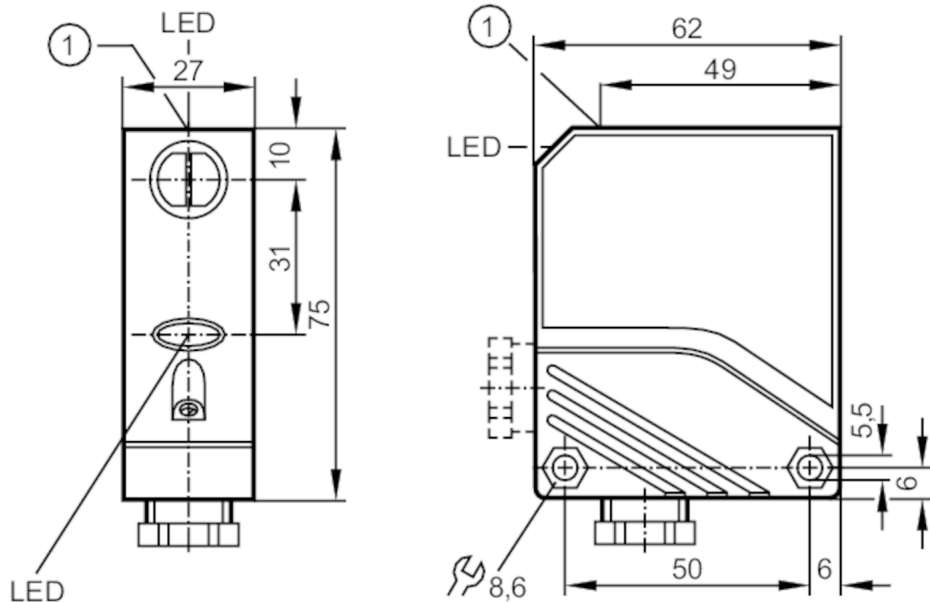




Taster fotocel

OLB-FKOA



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		II
Ompoolbeveiligd		nee
Lichtsoort		infrarood licht
Golfengte	[nm]	880

Uitgangen

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

Bereik

Tastbereik	[mm]	1...800; (wit papier 200 x 200 mm 90 % reflectie)
------------	------	---

**Taster fotocel**

OLB-FKOA

Bereik instelbaar	ja
Max. lichtvlek diameter [mm]	80
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
MTTF [jaren]	255	

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	171,5
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	75 x 27 x 62
Materialen	PA (polyamide); PBT
Materiaal optiek	PMMA
Uitlijning optiek	zijdelingse optiek

Aanwijzen / bedienelementen

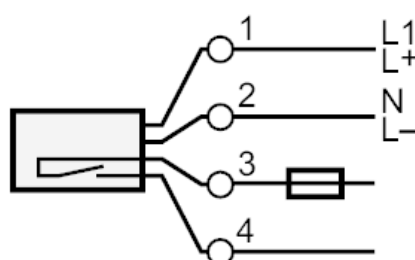
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
	functie	1 x LED, rood

Elektrische aansluiting

Vereiste bescherming	miniatur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1; ≤ 5 A; snel
----------------------	---

Opmerkingen

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

Elektrische aansluitingAansluitklemmen: ...1,5 mm²; Kabelmantel: Ø 4,5...10 mm; Wartel: M16 X 1,5**Aansluiting**

Opmerking : miniatur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1 ≤ 5 A snel

Taster fotocel

OLB-FKOA

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

