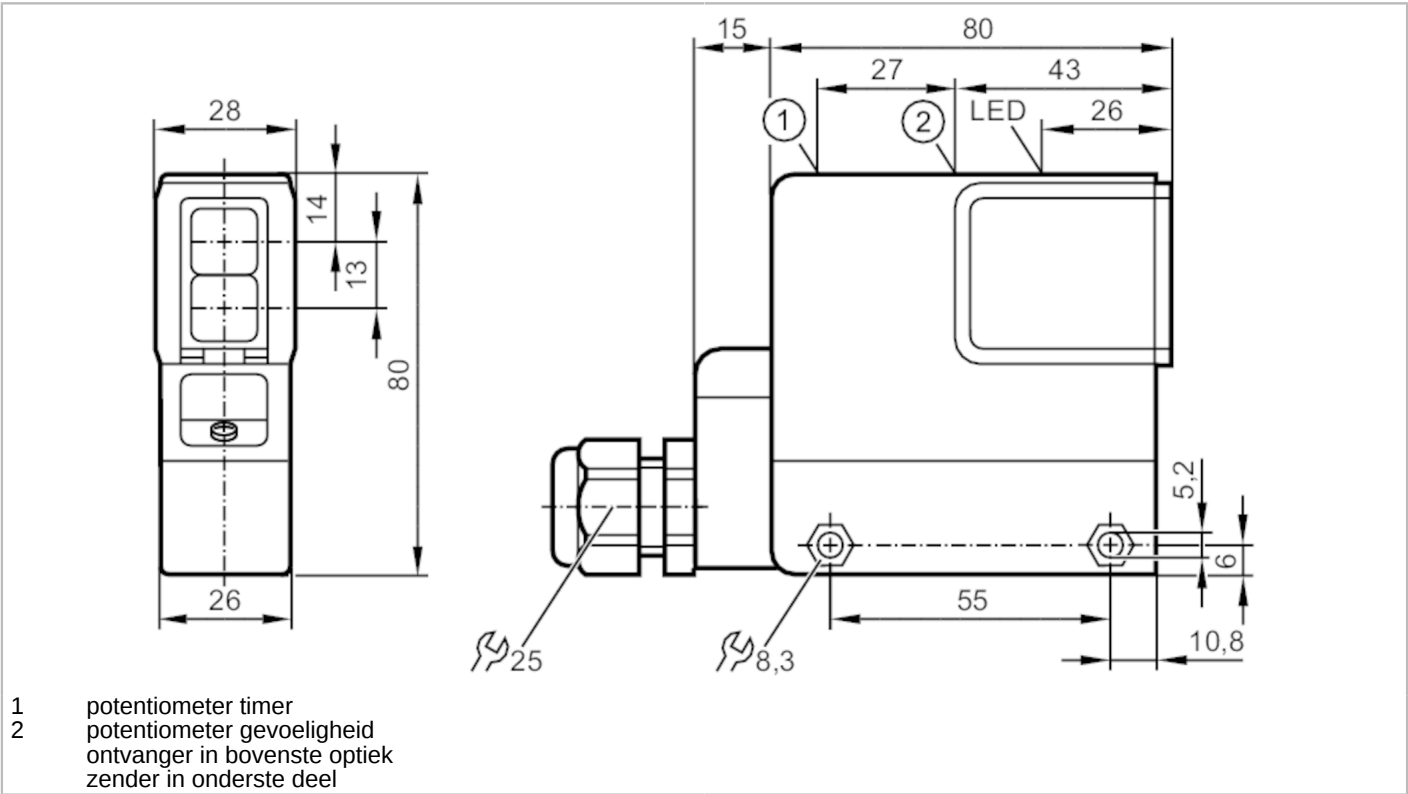




Taster fotocel

OST-FBOA



Producteigenschaften		
Lichtsort		infrarood licht
Behuizing		rechthoekig
Toepassingsgebied		
Funcieprincipe		Taster fotocel
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	20...250 AC/DC
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		nee
Lichtsoort		infrarood licht
Golflengte	[nm]	880
Uitgangen		
Uitgangsfunctie		licht-/donkerschakelend; (programmeerbaar)
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	10,5
Max. spanningsval schakeluitgang AC	[V]	10,5
Minimale belastingsstroom	[mA]	15
Max. ruststroom	[mA]	6
Continue stroombelasting van schakeluitgang AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	250; (350 (...50 °C))



Taster fotocel

OST-FBOA

Kortstondige stroombelasting van de schakeluitgang	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Schakelfrequentie AC	[Hz]	25
Schakelfrequentie DC	[Hz]	25
Kortsluitvast		nee
Beschermd tegen overbelasting		nee
Bereik		
Tastbereik	[mm]	< 1000; (wit papier 200 x 200 mm)
Bereik instelbaar		ja
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse		IP 65
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
MTTF	[jaren]	302
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	277
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	80 x 28 x 95
Materialen		PPO gemodificeerd
Materiaal optiek		glas
Uitlijning optiek		zijdelingse optiek
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Elektrische aansluiting		
Vereiste bescherming		miniatur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1; ≤ 2 A; snel
Toebehoren		
Leveringsomvang		Montagesteun: 1, E20210 schroevendraaier
Opmerkingen		
Opmerkingen		Aanbeveling: na een kortsluiting de sensor testen op juiste werking.
Verpakkingseenheid		1 stuk

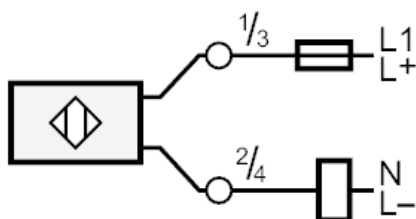
Taster fotocel

OST-FBOA

Elektrische aansluiting

Aansluitklemmen: ...1,5 mm²; Wartel: M20 X 1,5

Aansluiting



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