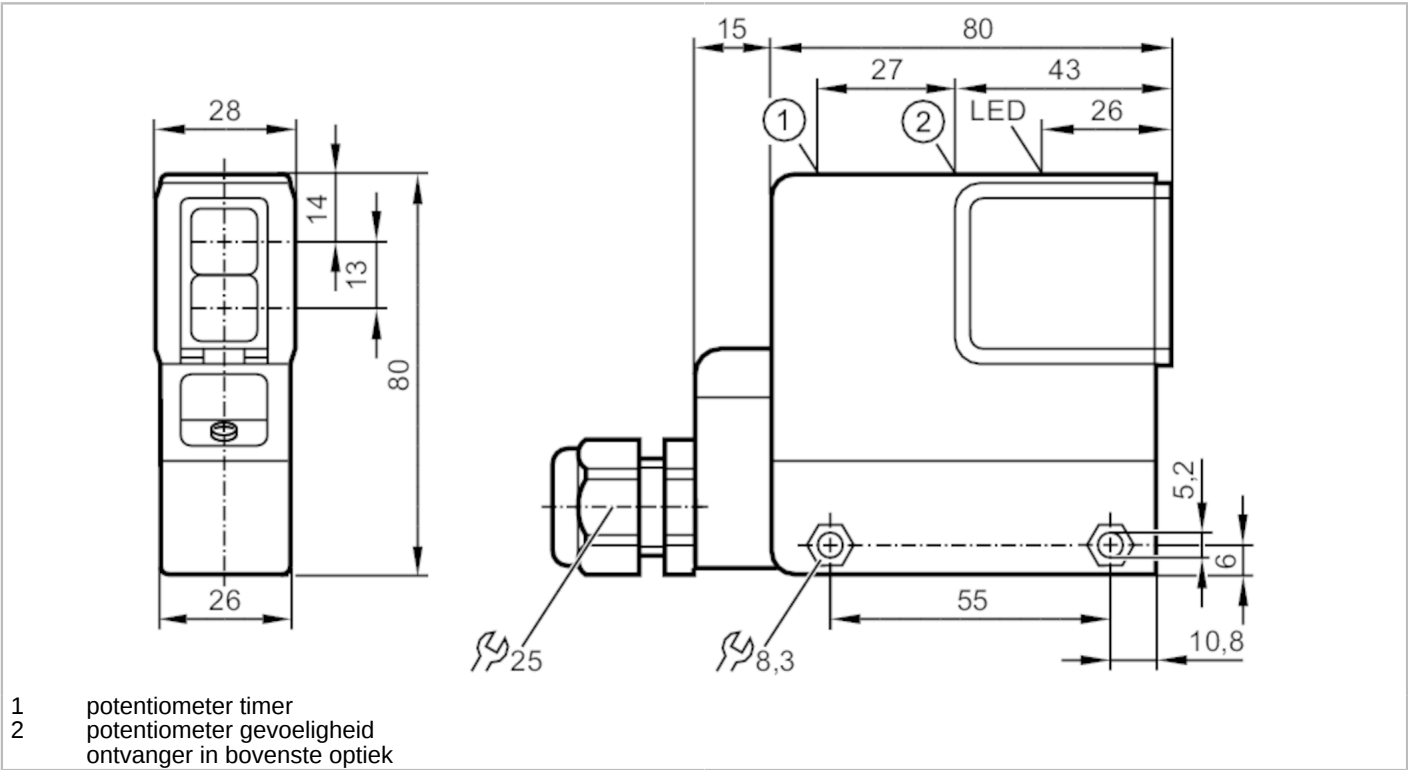




Fotocel ontvanger

OSE-FBOA



Producteigenschappen		
Lichtsoort		infrarood licht
Behuizing		rechthoekig
Toepassingsgebied		
Functieprincipe		Gescheiden zender/ontvanger systeem
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	20...250 AC/DC
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		ja
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]	4
Continue stroombelasting van schakeluitgang AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	250; (350 (...50 °C))



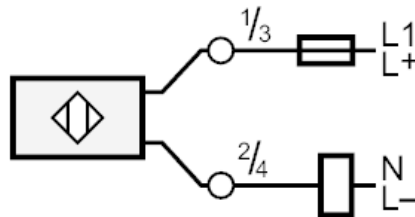
Fotocel ontvanger

OSE-FBOA

Kortstondige stroombelasting van de schakeluitgang [mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Schakelfrequentie AC [Hz]	25
Schakelfrequentie DC [Hz]	100
Kortsluitvast	nee
Beschermd tegen overbelasting	nee
Bereik	
Zender / ontvanger	ontvanger
Bereik [m]	< 20
Bereik instelbaar	ja
Omgevingsvariabelen	
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80
Beschermklasse	IP 65
Toelatingen / testen	
EMC	EN 60947-5-2
MTTF [jaren]	300
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

Fotocel ontvanger

OSE-FBOA

Elektrische aansluitingAansluitklemmen: ...1,5 mm²; Wartel: M20 X 1,5**Aansluiting**Opmerking : miniatuur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1 $\leq$ 2 A snel