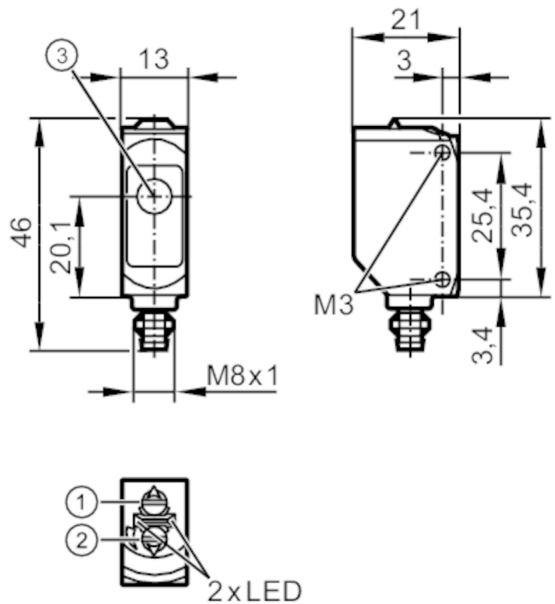




Fotocel ontvanger

O6E-FPKG/AS/3P



- 1: contactschakeluitgang
2: potentiometer gevoeligheid
3: Lichtinval



Producteigenschappen		
Lichtsoort		rood licht
Behuizing		rechthoekig
Toepassingsgebied		
Functieprincipe		Gescheiden zender/ontvanger systeem
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...30 DC
Stroomopname	[mA]	7; ((24 V))
Beschermklasse		III
Ompoolbeveiligd		ja
Lichtsoort		rood licht
Golflengte	[nm]	633
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		licht-/donkerschakelend; (omschakelbaar)
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	100
Schakelfrequentie DC	[Hz]	1000
Kortsluitbeveiliging		ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend



Fotocel ontvanger

O6E-FPKG/AS/3P

Bereik		
Zender / ontvanger		ontvanger
Bereik [m]		< 10
Bereik instelbaar		ja
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]		-25...60
Beschermklasse		IP 65; IP 67
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [jaren]		956
UL-goedkeuring	UL Certificeringsnummer	E001
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]		18,1
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen [mm]		46 x 13 x 21
Materialen		behuizing: ABS; PPSU
Materiaal optiek		PMMA
Uitlijning optiek		zijdelingse optiek
Materiaal afdichting		EPDM
Aandraaimoment [Nm]		0,5
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
Opmerkingen		
Opmerkingen		bedrijfsspanning "supply class 2" volgens cULus
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		

Connector: 1 x M8; codering: A; Vergrendeling: messing, gecoat; Afdichting: EPDM



Fotocel ontvanger

O6E-FPKG/AS/3P

Aansluiting



Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek



x: afstand [mm]

y: bedrijfsreservefactor