

Fotocel ontvanger

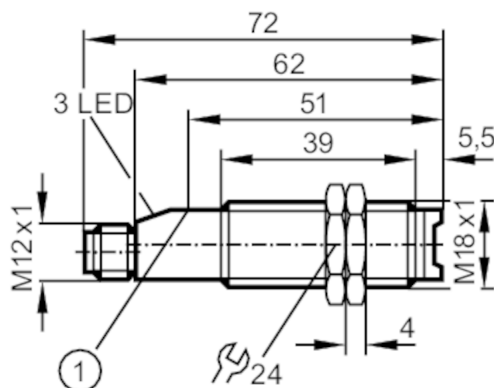
OGE-FPKG/US-100

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: OGE200 + OGS200 of OGE500 + OGS500

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

Bedingt_durch_die_geaenderte_Lichtart_muessen_Sender_und_Empfaenger_zusammen_ersetzt_werden



1 drukknop

Producteigenschappen

Lichtsoort	infrarood licht
Behuizing	cilindrisch schroefdraad

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Vergulde contacten; Functiecontrole-uitgang
Functieprincipe	Gescheiden zender/ontvanger systeem

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Stroomopname [mA]	< 24
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja
Lichtsoort	infrarood licht
Golflengte [nm]	880

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	licht-/donkerschakelend; (parametreerbaar)
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Functiecontrole-uitgang	ja
Max. spanningsval functiecontrole uitgang [V]	3,5
Stroombelasting functiecontrole uitgang [mA]	10
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	200
Schakelfrequentie DC [Hz]	500
Kortsluitbeveiliging	ja



Fotocel ontvanger

OGE-FPKG/US-100

Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend	
Beschermd tegen overbelasting	ja	
Bereik		
Zender / ontvanger	ontvanger	
Bereik [m]	< 15	
Bereik instelbaar	ja	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80	
Beschermklasse	IP 67	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mechanische eigenschappen		
Behuizing	cilindrisch schroefdraad	
Afmetingen [mm]	M18 x 1 / L = 72	
Schroefdraadtype	M18 x 1	
Materialen	PBT	
Materiaal optiek	PMMA	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
	functie	1 x LED, rood
Toebehoren		
Leveringsomvang	bevestigingsmoeren: 2	
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	
Elektrische aansluiting		
Connector: 1 x M12; codering: A; Contactpinnen: verguld		



Fotocel ontvanger

OGE-FPKG/US-100

Aansluiting



2

Functiecontrole-uitgang

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

