

Reflector fotocel

OGP-FPKG/B1/US-100

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: OGP200 of OGP201 of OGP500

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



1 drukknoop

Producteigenschappen

Lichtsoort	rood licht
Behuizing	cilindrisch schroefdraad

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Vergulde contacten; polarisatiefilter; Functiecontrole-uitgang
Functieprincipe	Reflector fotocel

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Stroomopname [mA]	< 32
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja
Lichtsoort	rood licht
Golflengte [nm]	660

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
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend



Reflector fotocel

OGP-FPKG/B1/US-100

Beschermd tegen overbelasting	ja
-------------------------------	----

Bereik

Bereik [m]	< 3; (Prisma reflector Ø 80 E20005)
Bereik instelbaar	ja
Max. lichtvlek diameter [mm]	262
Lichtvlekafmetingen gelden voor	bij maximale reikwijdte
Polarisatiefilter beschikbaar	ja

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80
Beschermklasse	IP 67

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

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



Reflector fotocel

OGP-FPKG/B1/US-100

Aansluiting



2 Functiecontrole-uitgang

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

