

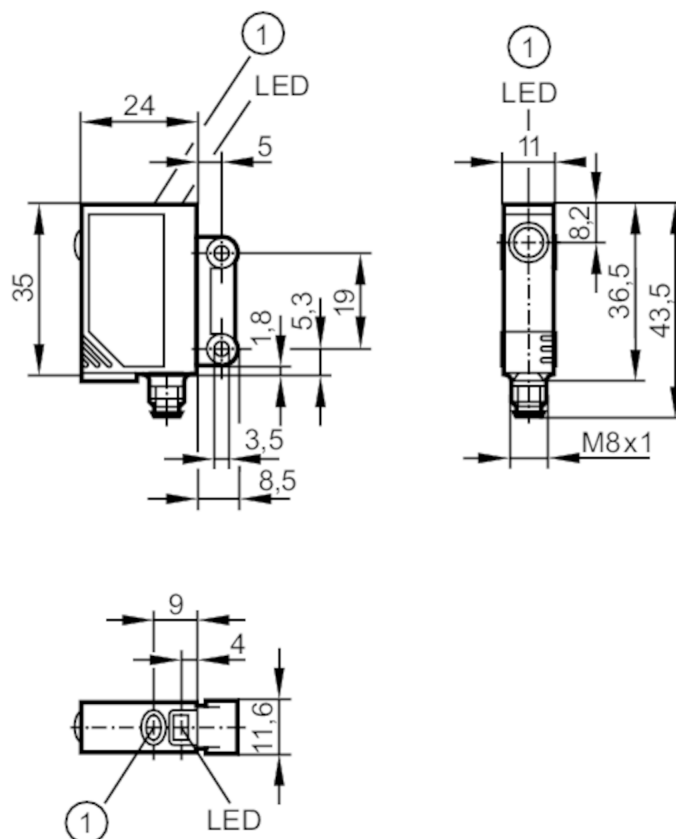
Reflectorfotocel voor detectie van transparante objecten

OJPGFPKG/SO/AS

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: OJ5186

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



1 drukknop

Producteigenschappen

Lichtsoort	rood licht
Behuizing	rechthoekig

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	polarisatiefilter
Functieprincipe	Reflector fotocel

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	< 22
Beschermklasse	III
Ompoolbeveiligd	ja
Lichtsoort	rood licht
Golflengte [nm]	660

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	licht-/donkerschakelend; (parametreerbaar)



Reflectorfotocel voor detectie van transparante objecten

OJPGFPGK/SO/AS

Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	200
Schakelfrequentie DC	[Hz]	2000
Kortsluitbeveiliging		ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend
Beschermde tegen overbelasting		ja

Bereik

Bereik	[m]	0,2...1,5; (Prisma reflector 50 x 50 mm E20722)
Max. lichtvlek diameter	[mm]	64
Lichtvlekafmetingen gelden voor		bij maximale reikwijdte
Polarisatiefilter beschikbaar		ja

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	0...60
Beschermklasse		IP 67

Toelatingen / testen

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

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	0,036
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	35 x 11 x 24
Materialen		behuizing: ABS; LED-venster: SEPS; drukknop: SEPS
Materiaal optiek		glas
Uitlijning optiek		zijdelingse optiek

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
	functie	1 x LED, rood
Teach-functie		ja
Elektronische vergrendeling		ja

Toebehoren

Leveringsomvang	bevestigingsschroeven: 2
	veerringen: 2
	Moeren: 2

Opmerkingen

Opmerkingen	bedrijfsspanning "supply class 2" volgens cULus
Verpakkingseenheid	1 stuk

Reflectorfotocel voor detectie van transparante objecten

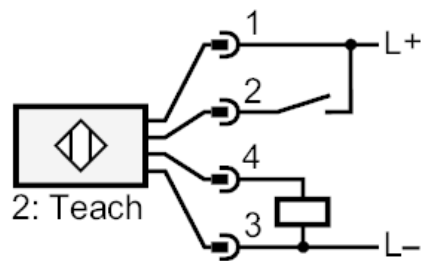
OJPGFPKG/SO/AS

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M8; codering: A



Aansluiting



2

Teach



Reflectorfotocel voor detectie van transparante objecten

OJPGFPKG/SO/AS

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

