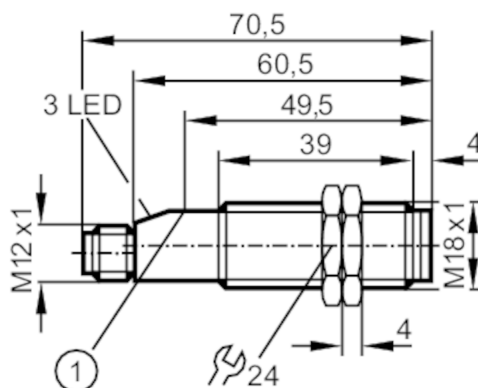


Fotocel ontvanger

OGELFPKG/B1/V4A/US-100

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



1 drukknop

Producteigenschappen

Lichtsoort	rood licht
Behuizing	cilindrisch schroefdraad

Toepassingsgebied

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

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	< 24
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja
Lichtsoort	rood licht
Golflengte [nm]	675
Typ. levensduur [h]	50000

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
Beschermd tegen overbelasting	ja



Fotocel ontvanger

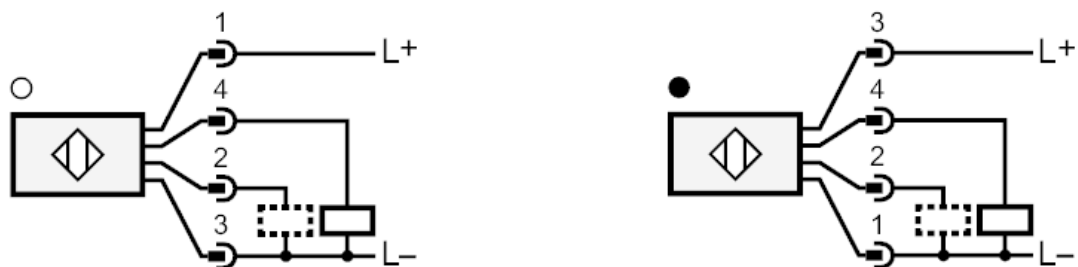
OGELFPKG/B1/V4A/US-100

Bereik		
Zender / ontvanger	ontvanger	
Bereik [m]	< 60	
Bereik instelbaar	ja	
Diameter van het kleinst te detecteren object [mm]	3	
Max. lichtvlek diameter [mm]	150	
Lichtvlekafmetingen gelden voor	bij maximale reikwijdte	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-10...50	
Beschermklasse	IP 68; IP 69K	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mechanische eigenschappen		
Behuizing	cilindrisch schroefdraad	
Afmetingen [mm]	M18 x 1 / L = 70,5	
Schroefdraadtype	M18 x 1	
Materialen	1.4404 (roestvast staal / 316L); 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

OGELFPKG/B1/V4A/US-100

Aansluiting



2

Functiecontrole-uitgang