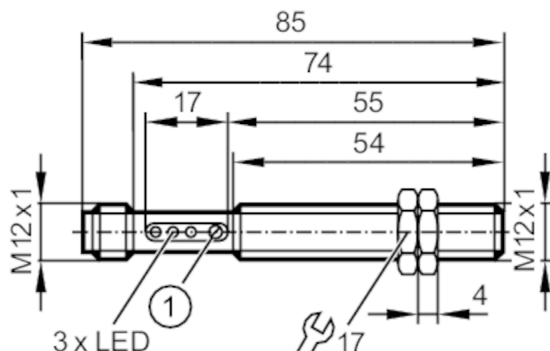


OF5016



Reflector fotocel

OFR-FPKG/US-100



1 potentiometer



Producteigenschappen

Lichtsoort	infrarood licht
Behuizing	cilindrisch schroefdraad

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Functiecontrole-uitgang
Functieprincipe	Reflector fotocel

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Stroomopname [mA]	< 35
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja
Lichtsoort	infrarood licht
Golflengte [nm]	880

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	licht-/donkerschakelend; (programmeerbaar)
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]	320
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermtd tegen overbelasting	ja

Bereik

Bereik op prisma reflector [m]	0,05...2; (Prisma reflector Ø 80 E20005)
Bereik instelbaar	ja

**Reflector fotocel**

OFR-FPKG/US-100

Max. lichtvlek diameter [mm]	140
Lichtvlekafmetingen gelden voor	bij maximale reikwijdte

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...60
Beschermklasse	IP 65

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [jaren]	607

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	41
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M12 x 1 / L = 74
Schroefdraadtype	M12 x 1
Materialen	messing vernikkeld
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
	schroevendraaier

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting

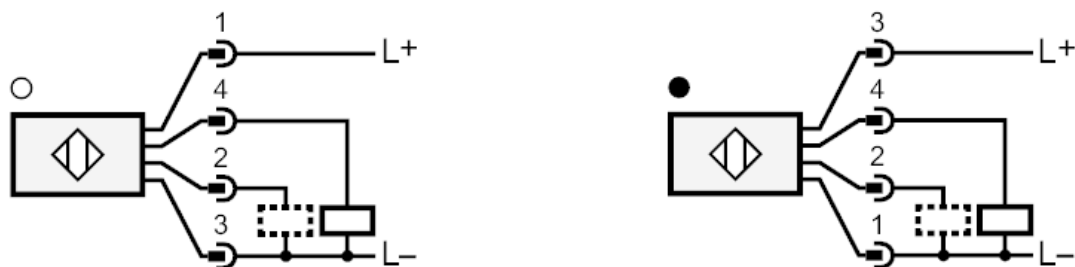
Connector: 1 x M12; codering: A



Reflector fotocel

OFR-FPKG/US-100

Aansluiting



2 Functiecontrole-uitgang

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

