

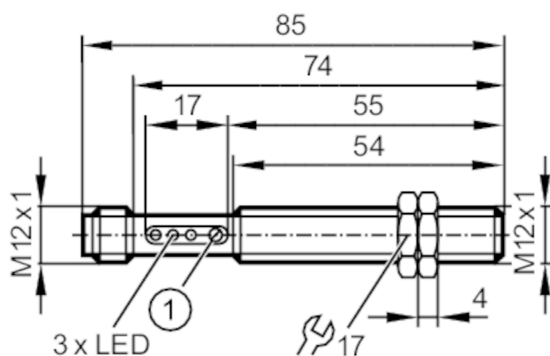
Fotocel ontvanger

OFE-FNKG/US-100

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: OF5022

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



1 potentiometer

Producteigenschappen

Lichtsoort	infrarood licht
Behuizing	cilindrisch schroefdraad

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Functiecontrole-uitgang
Functieprincipe	Gescheiden zender/ontvanger systeem

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Stroomopname [mA]	< 30
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja
Lichtsoort	infrarood licht
Golflengte [nm]	880

Uitgangen

Elektrische uitvoering	NPN
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]	320
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja



Fotocel ontvanger

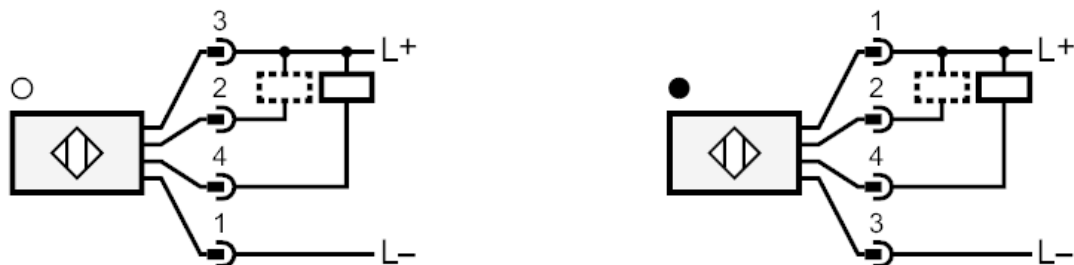
OFE-FNKG/US-100

Bereik		
Zender / ontvanger		ontvanger
Bereik [m]		< 4
Bereik instelbaar		ja
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]		-25...60
Beschermklasse		IP 65
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]		0,046
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]		M12 x 1 / L = 74
Schroefdraadtype		M12 x 1
Materialen		behuizing: messing wit-brons gecoat
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



Aansluiting



2 Functiecontrole-uitgang

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

