

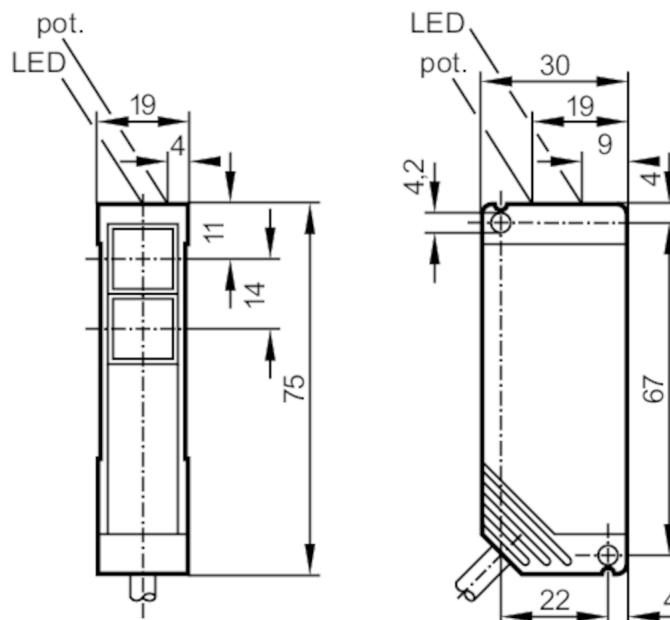
Reflector fotocel

OTR-FNKG

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: O5P502

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



- 1 potentiometer
ontvanger in onderste optiek
zender in bovenste deel

Producteigenschappen

Lichtsoort	infrarood licht
Behuizing	rechthoekig

Toepassingsgebied

Functieprincipe	Reflector fotocel
-----------------	-------------------

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...55 DC
Stroomopname [mA]	40; ((24 V))
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
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	250
Schakelfrequentie DC [Hz]	150
Kortsluitbeveiliging	ja



Reflector fotocel

OTR-FNKG

Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend	
Beschermd tegen overbelasting	ja	
Bereik		
Bereik [m]	0,15...5; (Prisma reflector Ø 80 E20005)	
Bereik instelbaar	ja	
Max. lichtvlek diameter [mm]	262	
Lichtvlekafmetingen gelden voor	bij maximale reikwijdte	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...60	
Beschermklasse	IP 67	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]	0,208	
Behuizing	rechthoekig	
Afmetingen [mm]	75 x 19 x 30	
Materialen	PBT	
Materiaal optiek	PMMA	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
Toebehoren		
Leveringsomvang	Montagesteun: 1, E20441 schroevendraaier	
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	

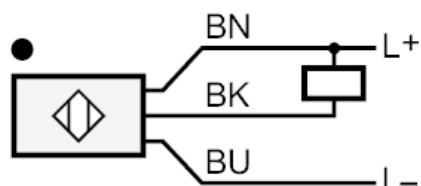
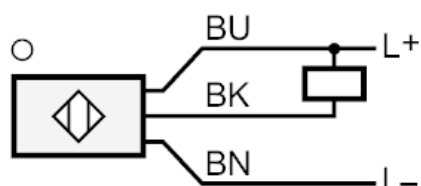
Reflector fotocel

OTR-FNKG

Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Aansluiting



Aderkleuren :
 BN = bruin
 BU = blauw
 BK = zwart

Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

