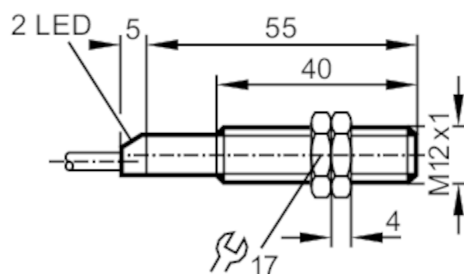


Taster fotocel

OFT-FNKG



Producteigenschappen

Lichtsoort	infrarood licht
Behuizing	cilindrisch schroefdraad

Toepassingsgebied

Functieprincipe	Taster fotocel
-----------------	----------------

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; (programmeerbaar)
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	200
Schakelfrequentie DC [Hz]	320
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

Tastbereik [mm]	1...200; (wit papier 200 x 200 mm)
Bereik instelbaar	nee
Max. lichtvlek diameter [mm]	92
Lichtvlekafmetingen gelden voor	bij maximaal tastbereik

Omgevingsvariabelen

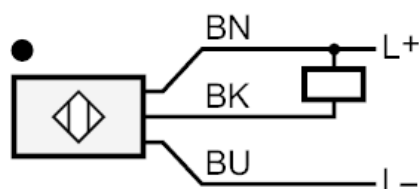
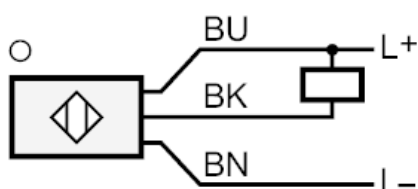
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...60
Beschermklasse	IP 67



Taster fotocel

OFT-FNKG

Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[jaren]	903
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	73,1
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Afmetingen	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Schroefdraadtype		M12 x 1
Materialen		messing vernikkeld
Materiaal optiek		PMMA
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen
Toebehoren		
Leveringsomvang		bevestigingsmoeren: 2
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Aansluiting		



BN = Aderkleuren :
 BU = bruin
 BK = blauw
 zwart



Diagrammen en curves

functiereserve karakteristiek

