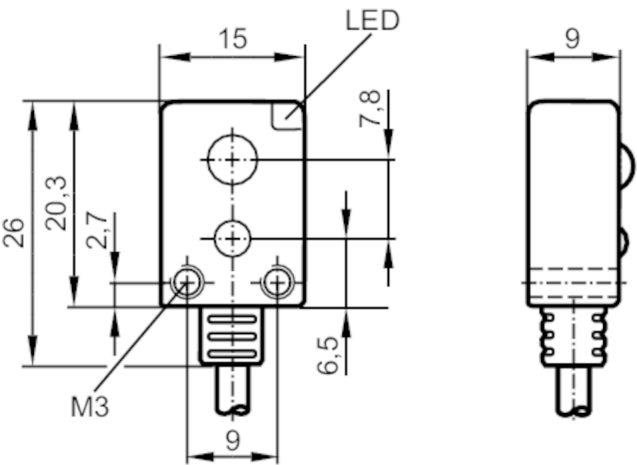


O7H212



Tasterfotocel met achtergrondonderdrukking

O7H-HPKG/2M/PH



ontvanger in bovenste optiek
zender in onderste deel



Producteigenschappen		
Lichtsoort		rood licht
Behuizing		rechthoekig
Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		Achtergrondonderdrukking
Functieprincipe		Taster fotocel
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...30 DC
Stroomopname	[mA]	20; ((24 V))
Beschermklasse		III
Ompoolbeveiligd		ja
Lichtsoort		rood licht
Golflengte	[nm]	633
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		Lichtschakelend
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	100
Schakelfrequentie DC	[Hz]	750
Kortsluitbeveiliging		ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend
Bereik		
Tastbereik	[mm]	3...100; (wit papier 200 x 200 mm)
Bereik object wit (90 % reflectie)	[mm]	3...100



Tasterfotocel met achtergrondonderdrukking

O7H-HPKG/2M/PH

Bereik object grijs (18 % reflectie)	[mm]	6...80
Bereik object zwart (6 % reflectie)	[mm]	7...46
Bereik instelbaar		nee
Max. lichtvlek diameter	[mm]	7
Lichtvlekafmetingen gelden voor		bij maximale reikwijdte
Achtergrondonderdrukking aanwezig		ja

Omgevingsvariabelen

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

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[jaren]	1610

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	31,2
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	20,3 x 15 x 9
Materialen		PA (polyamide)
Materiaal optiek		PMMA
Uitlijning optiek		zijdelingse optiek

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
----------	---------------	---------------

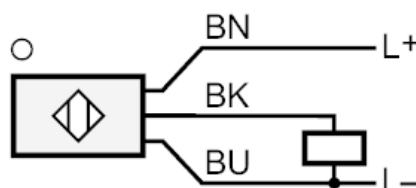
Opmerkingen

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

Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Aansluiting



	Aderkleuren :
BK =	zwart
BN =	bruin
BU =	blauw