

Direktavkännande fotocell

OFB-FNKG

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: OF5060

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Typ av ljus	infrarött ljus
Hölje	gångat utförande

Applikation

Funktionsprincip	Direktavkännande fotocell
------------------	---------------------------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	< 30
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	infrarött ljus
Våglängd [nm]	880

Utgångar

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (parametriserbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	320
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Räckvidd [mm]	1...400; (vitt papper 200 x 200 mm)
Max. ljuspunktsdiameter [mm]	185
Ljuspunktens dimensioner refererar till	vid maximal räckvidd

Driftförhållanden

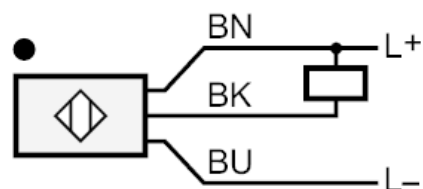
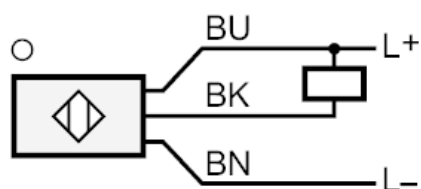
Omgivningstemperatur [°C]	-25...60
Kapslingsklass	IP 67



Direktavkännande fotocell

OFB-FNKG

Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
Mekaniska data		
Vikt	[g]	0,106
Hölje		gångat utförande
Mått	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Gångbeteckning		M12 x 1
Material		Mässing förnicklad
Material lins		PMMA
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2
Anmärkning		
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning		
kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Anslutning		



Ledarfärger :

BN = brun

BU = blå

BK = svart



diagram och grafer

Driftreservskurvor

