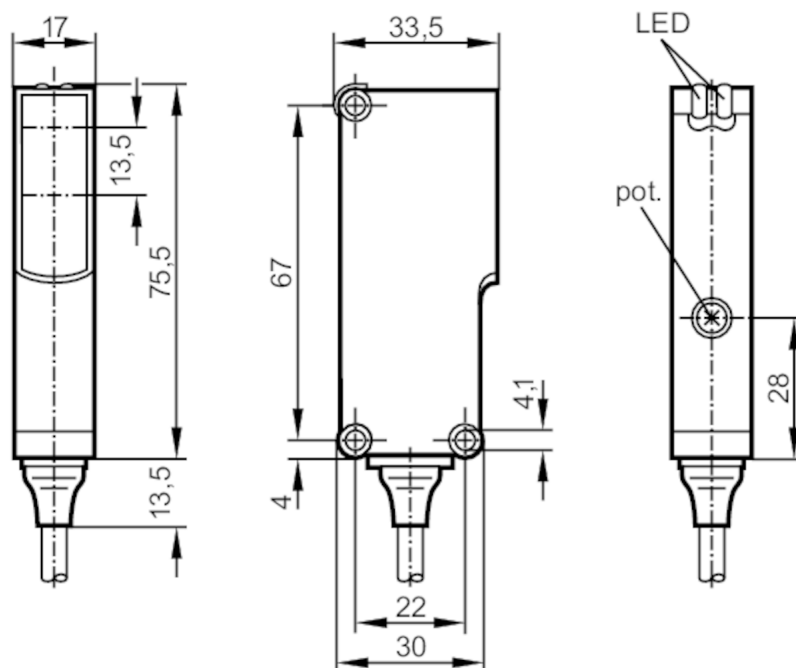


Direktavkännande fotocell med bakgrundsämpning

OTH-CNKG

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Mottagardiod i undre del av optik
sändardiod i övredel av optik

Produktegenskaper

Typ av ljus	infrarött ljus
Hölje	rektangulär

Applikation

Speciella egenskaper	Bakgrundsämpad
Funktionsprincip	Direktavkännande fotocell

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	< 60
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	infrarött ljus
Våglängd [nm]	950

Utgångar

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	antivalent
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	1,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	100
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	700
Kortslutningsskyddad	ja



Direktavkännande fotocell med bakgrundsämpning

OTH-CNKG

Typ av kortslutningsskydd		pulserande	
Överlastskydd		ja	
Område			
Räckvidd	[mm]	50...700; (vitt papper 200 x 200 mm 90 % remission)	
Inställbart område		ja	
Max. ljuspunktsdiameter	[mm]	35	
Ljuspunktens dimensioner refererar till		vid maximal räckvidd	
Bakgrundsämpad		ja	
Driftförhållanden			
Omgivningstemperatur	[°C]	-40...60	
Kapslingsklass		IP 67	
Godkännanden / tester			
EMC		EN 60947-5-2	
Mekaniska data			
Hölje		rektangulär	
Mått	[mm]	75,5 x 17 x 33,5	
Material		ABS	
Material lins		PMMA	
Displayer / manöverelement			
Display		Utgångsstatus	1 x LED, gul
		drift	1 x LED, grön
Tillbehör			
Ingående delar		Vinkelfäste: 1, E20441	
		skruvmejsel	
Anmärkning			
Förpackning		1 antal	



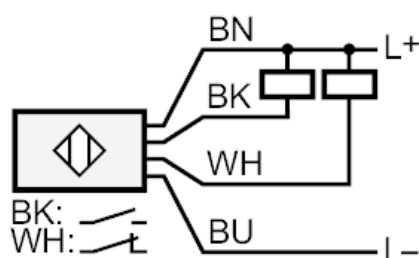
Direktavkännande fotocell med bakgrundsdämpning

OTH-CNKG

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Anslutning



BK =	Ledarfärger :
BN =	svart
BU =	brun
WH =	blå
	vit