

Direktavkännande fotocell

OUT-DPKG



mottagardiod i övre del av optik
sändardiod i undre del av optik



Produktegenskaper

Typ av ljus	infrarött ljus
Hölje	rektangulär

Applikation

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

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...55 DC
Strömförbrukning [mA]	35; ((24 V))
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	infrarött ljus
Våglängd [nm]	880

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	mörkerkopplad
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	160
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Räckvidd [mm]	1...200; (vitt papper 200 x 200 mm)
Inställbart område	ja
Max. ljuspunktsdiameter [mm]	180
Ljuspunktens dimensioner refererar till	vid maximal räckvidd

Driftförhållanden

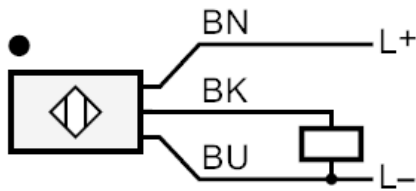
Omgivningstemperatur [°C]	-25...80
---------------------------	----------



Direktavkännande fotocell

OUT-DPKG

Kapslingsklass		IP 67	
Godkännanden / tester			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		685	
Mekaniska data			
Vikt	[g]	152	
Hölje		rektangulär	
Mått	[mm]	28 x 16 x 51	
Material		PPO modifierad	
Material lins		Glas	
Linsjusterting		sidomonterad optik	
Displayer / manöverelement			
Display		Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör			
Ingående delar		Vinkelfäste: 1, E20211	
Anmärkning			
Förpackning		1 antal	
Elektrisk anslutning			
kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²			
Anslutning			



BN	brun
BU	blå
BK	svart

diagram och grafer

Driftreservskurvor

