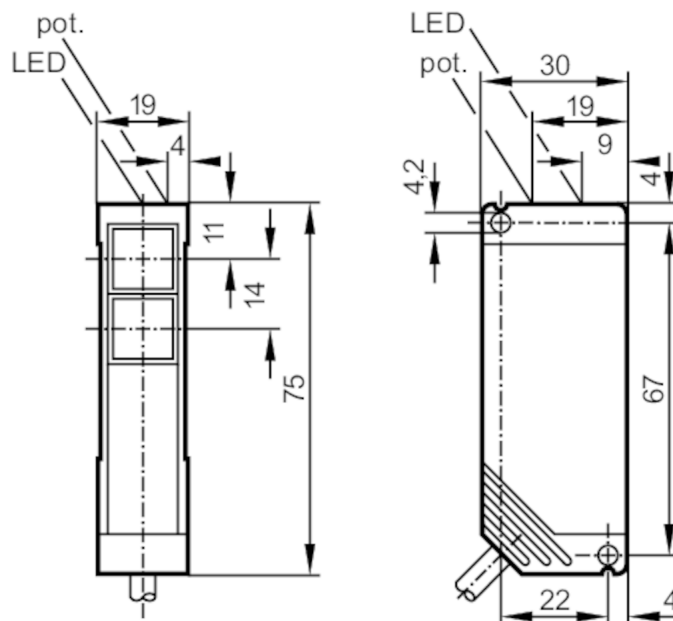


Direktavkännande fotocell

OTT-FPKG



- 1 Potentiometer
Mottagardiod i undre del av optik
sändardiod i övredel av optik



Produktegenskaper

Typ av ljus	infrarött ljus
Hölje	rektangulär

Applikation

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

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...55 DC
Strömförbrukning [mA]	40; ((24 V))
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	infrarött ljus
Våglängd [nm]	880

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (Programmerbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	150
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja



Direktavkännande fotocell

OTT-FPKG

Område		
Räckvidd	[mm]	4...200; (vitt papper 200 x 200 mm)
Inställbart område		ja
Max. ljuspunktsdiameter	[mm]	187
Ljuspunktens dimensioner refererar till		vid maximal räckvidd
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-25...60
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		583
Mekaniska data		
Vikt	[g]	200,5
Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	75 x 19 x 30
Material		PBT
Material lins		PMMA
Linsjustering		sidomonterad optik
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
Tillbehör		
Ingående delar		Vinkelfäste: 1, E20441
		skruvmejsel
Anmärkning		
Förpackning		1 antal

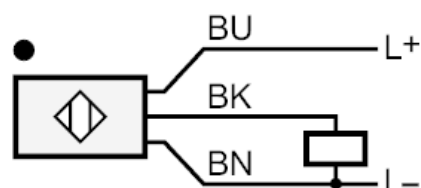
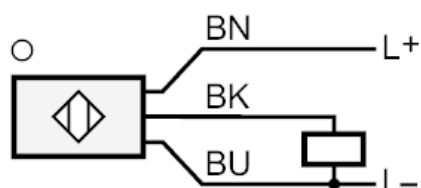
Direktavkännande fotocell

OTT-FPKG

Elektrisk anslutning

kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Anslutning



BN = Ledarfärger :
BU = brun
BK = blå
 svart

diagram och grafer

Driftreservskurvor

