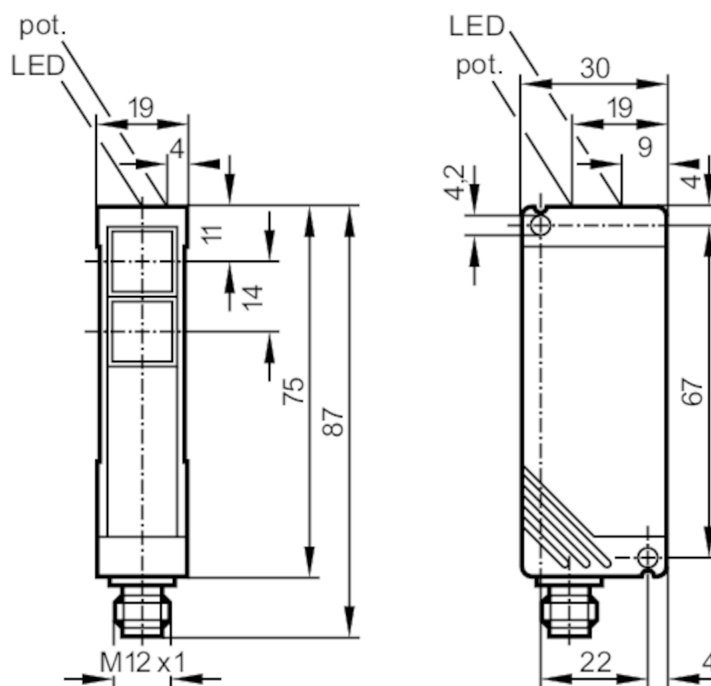


Reflexavkännande fotocell

OTP-FNKG/US-100-INF

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Mottagardiod i undre del av optik
sändardiod i övredel av optik

Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus
Hölje	rektangulär

Applikation

Speciella egenskaper	polarisationsfilter
Funktionsprincip	Reflexavkännande fotocell

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...50 DC
Strömförbrukning [mA]	35; ((24 V))
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja
Typ av ljus	rött ljus
Våglängd [nm]	660

Utgångar

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (parametriserbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	250
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	150
Kortslutningsskyddad	ja



Reflexavkännande fotocell

OTP-FNKG/US-100-INF

Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område	
Räckvidd [m]	0,2...2; (Prismarefleksor Ø 80 E20005)
Inställbart område	ja
Max. ljuspunktsdiameter [mm]	280
Ljuspunktens dimensioner refererar till	vid maximal räckvidd
Polarisationsfilter	ja

Driftförhållanden	
Omgivningstemperatur [°C]	-25...60
Kapslingsklass	IP 65

Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B

Mekaniska data	
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	75 x 19 x 30
Material	PBT
Material lins	PMMA

Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön

Tillbehör	
Ingående delar	Vinkelfäste: 1, E20461
	skruvmejsel

Anmärkning	
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Reflexavkännande fotocell

OTP-FNKG/US-100-INF

Anslutning

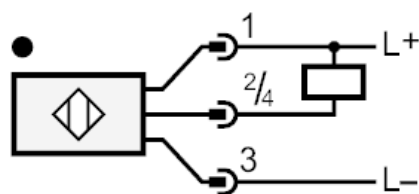
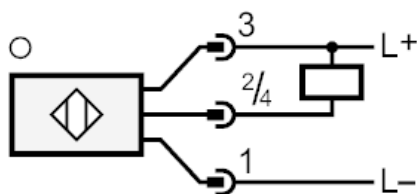


diagram och grafer

Driftreservskurvor

