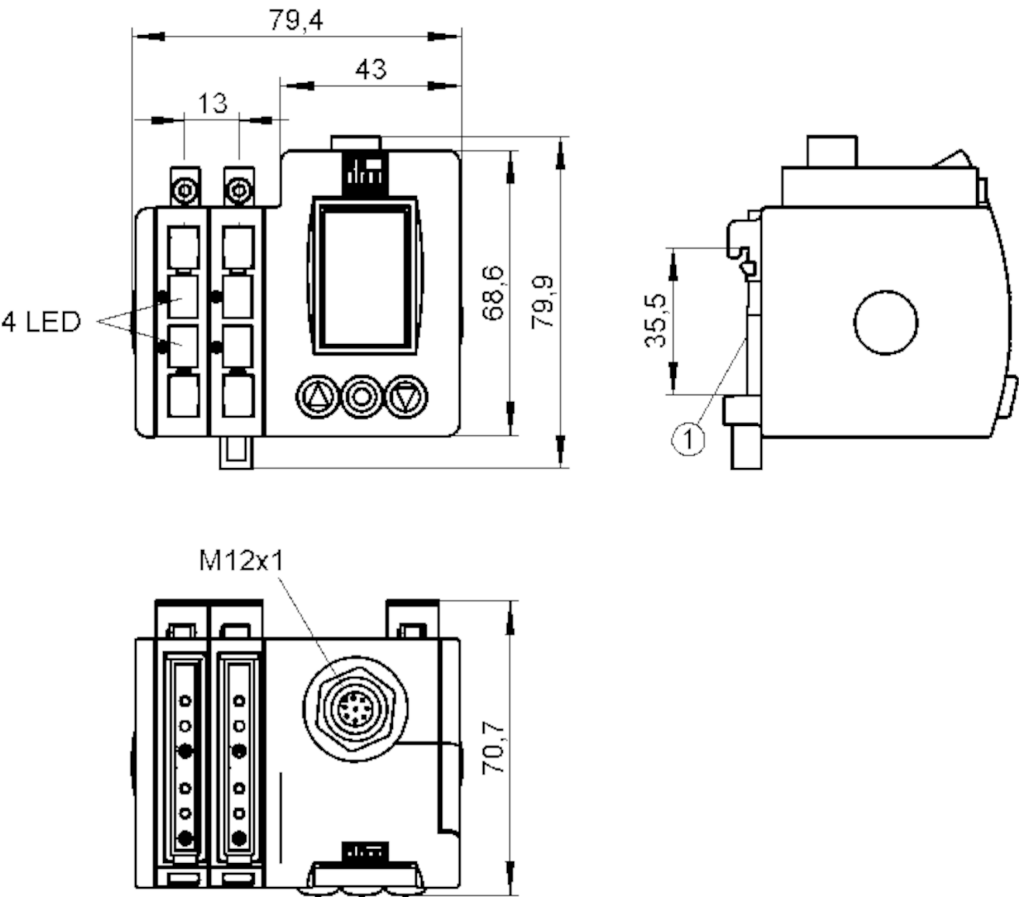




Förstärkare för fiberoptik

OO5-FPKG/M12/KL4

För 8-polig kontakt så är ledarfärgerna ej standardiserade.
Beakta ledarna på sensor och kontakt i respektive datablad.



1 Monteras på DIN-skena



Produktegenskaper		
Typ av ljus		rött ljus
Hölje		rektangulär
Applikation		
Speciella egenskaper		Funktionskontrollutgång
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	12...36 DC
Strömförbrukning	[mA]	50; ((24 V))
Max. effektförbrukning	[VA]	1,2
Skyddsklass		III
Polaritetsskyddad		ja
Typ av ljus		rött ljus
Våglängd	[nm]	630



Förstärkare för fiberoptik

OOF-FPKG/M12/KL4

Utgångar		
Elektriskt utförande	PNP	
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (Programmerbar)	
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2	
Funktionskontrollutgång	ja	
Max. strömlast för funktionskontroll på utgången [mA]	200	
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200	
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	1500	
Hänvisning till kopplingsfrekvens [Hz]	typ	
Kortslutningsskyddad	ja	
Typ av kortslutningsskydd	pulserande	
Överlastskydd	ja	
Tidsfunktion [s]	0,001...0,1	
Område		
Räckvidd [m]	< 3,8; (Envägsavkännande givare)	
Räckvidd [mm]	0...300; (Direktavkännande fotocell)	
Inställbart område	ja	
Mjukvara / programmering		
Parametreringsmöjligheter	Automatisk och manuell inställning av kopplingspunkter; logiska funktioner AND, OR; andra kopplingspunkt	
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur [°C]	-20...60	
Kapslingsklass	IP 65	
Godkännanden / tester		
EMC	EN 60947-5-2	Klass B
	EN 55011	
Mekaniska data		
Vikt [g]	486	
Hölje	rektangulär	
Mått [mm]	79,9 x 79,4 x 70,7	
Antal kanaler	4	
Anslutning fiberoptik	FE-11 / FT-11	
Material	kapsling: ABS; displayfönster: PMMA; LED-fönster: SEPS; skyddsplåt: formgjuten zink plastbelagd (PA)	
Linsjustering	sidomonterad optik	
Displayer / manöverelement		
Display		fullgrafik LCD-display, rotation av displayvisningen med 180° möjlig språkval (tyska, engelska, franska)
	Utgångsstatus	4 x LED, gul
Elektroniskt lås	ja	

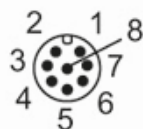


Förstärkare för fiberoptik

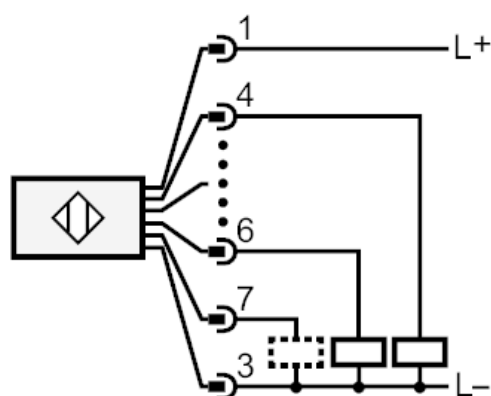
OO5-FPKG/M12/KL4

Tillbehör	
Ingående delar	skena: 1 x 68 mm, EN 60715
Anmärkning	
Anmärkning	Driftspänning "supply class 2" enligt cULus
Förpackning	1 antal
Elektrisk anslutning	

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning



4: Out 1
2: Out 2
5: Out 3
6: Out 4

7 Funktionskontrollutgång