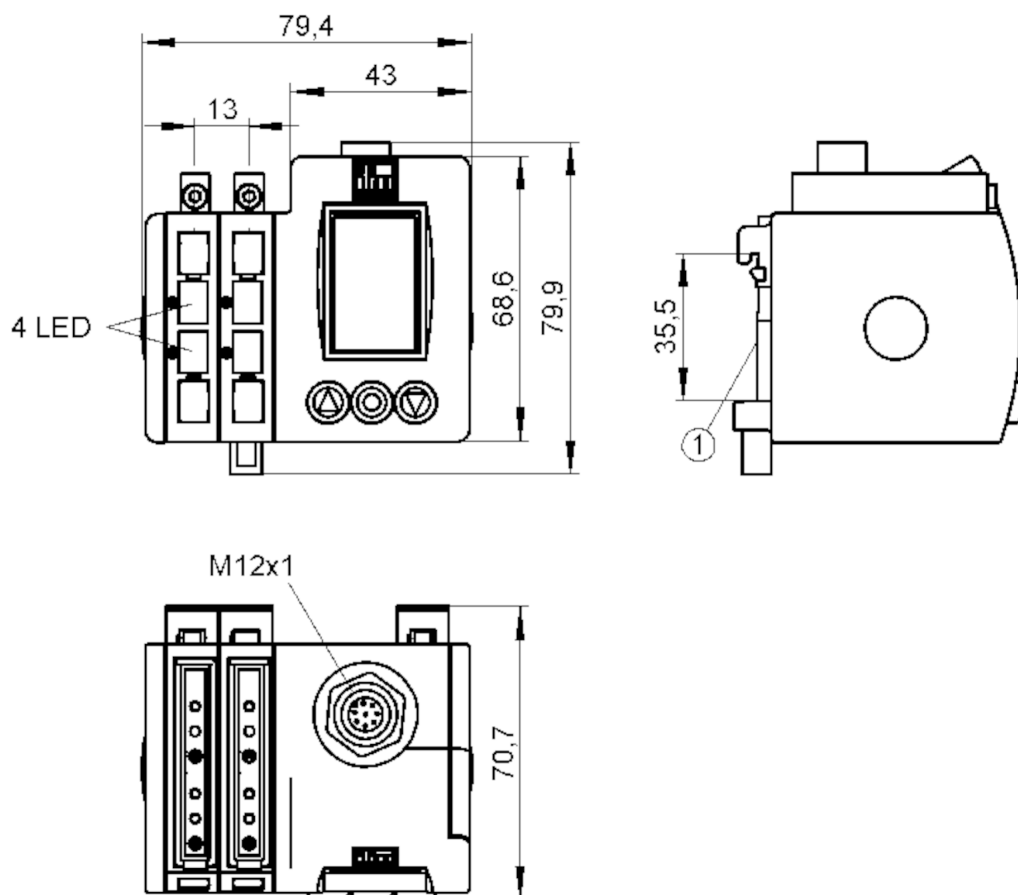


Förstärkare för fiberoptik

OOF-FNKG/M12/KL4

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



1 Monteras på DIN-skena

Produktgenskaper

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

Utgångar

Elektriskt utförande	NPN
Utgångsfunktion	ljus-/mörkerkopplad; (parametriserbar)



Förstärkare för fiberoptik

OOF-FNKG/M12/KL4

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	
	EN 55011	Klass B

Mekaniska data

Vikt	[g]	0,496
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)

Displayer / manöverelement

Display		fullgrafik LCD-display, rotation av displayvisningen med 180° möjlig språkval (tyska, engelska, franska)
	Utgångsstatus	4 x LED, gul
Elektroniskt lås		ja

Tillbehör

Ingående delar	skena: 1 x 68 mm, EN 60715
----------------	----------------------------

Anmärkning

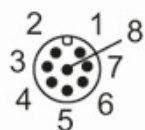
Anmärkning	Driftspänning "supply class 2" enligt cULus
Förpackning	1 antal

Förstärkare för fiberoptik

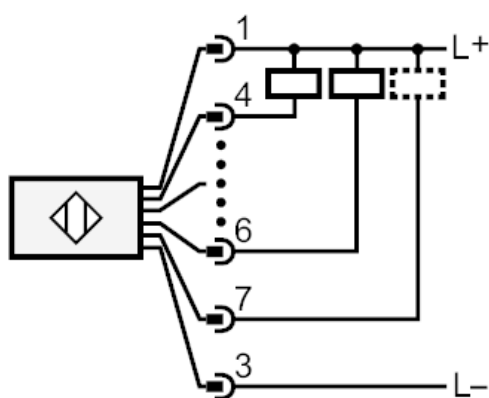
OO5-FNKG/M12/KL4

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning



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

7

Funktionskontrollutgång