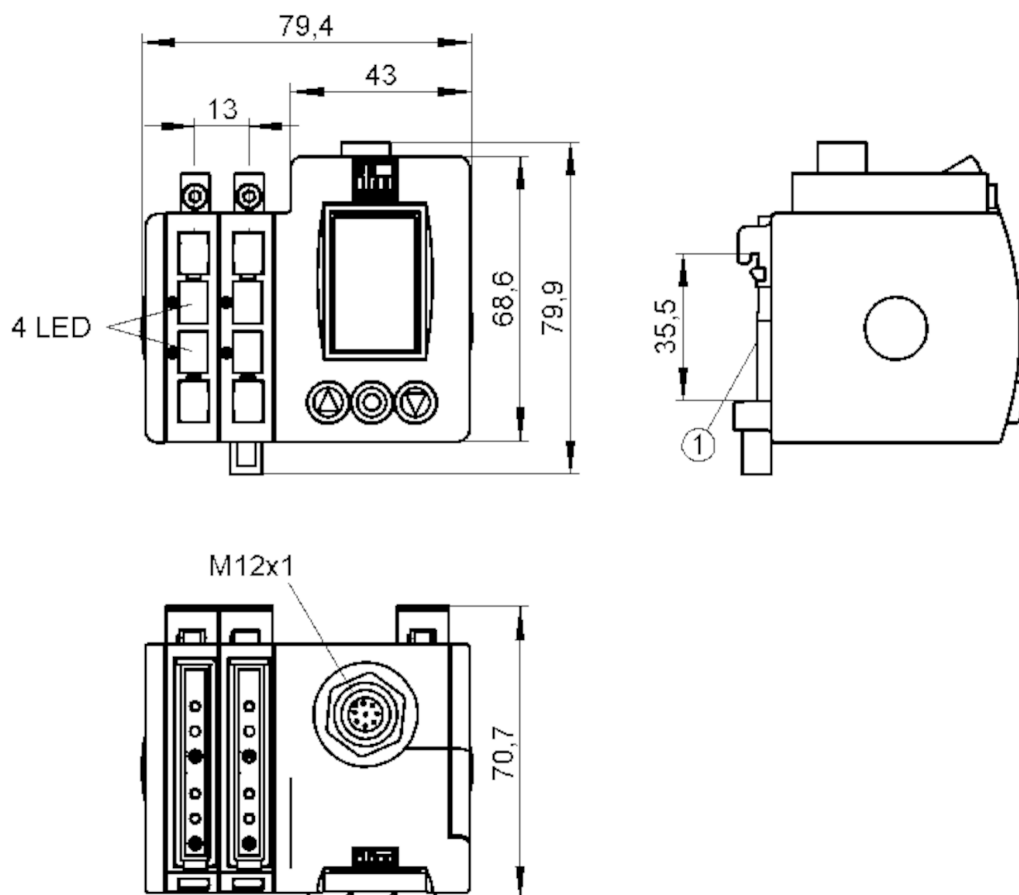


Fiberoptisk forstærker

OOF-FNKG/M12/KL4

Artiklen er udgået - arkiv informationer



1 Fastgørelse på DIN-skinne

Produkttegenskaber

Lys-type	rødt lys
Kapsling	rektangulær

Applikation

Special funktion	Funktionskontrol udgang
------------------	-------------------------

Elektriske Data

Driftspænding	[V]	12...36 DC
Strømforbrug	[mA]	50; ((24 V))
Max. energi forbrug	[VA]	1,2
Kapslingsklasse		III
Polaritetsbeskyttelse		ja
Lys-type		rødt lys
Bølgelængde	[nm]	630

Udgange

Elektrisk design	NPN
Udgangsfunktion	Light-on / Dark-on indstilling; (parametrerbar)



Fiberoptisk forstærker

00F-FNKG/M12/KL4

Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	2
Funktionskontrol udgang		ja
Max. strømbelastning på funktionskontrol udgang	[mA]	200
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	200
Switchfrekvens DC	[Hz]	1500
Bemærk note om switch frekvens	[Hz]	typisk
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja
Timer funktion	[s]	0,001...0,1

Registreringsområde

Rækkevidde	[m]	< 3,8; (Thru-beam sensor)
Tasteafstand	[mm]	0...300; (Diffus sensor)
Justerbar rækkevidde		ja

Software / Programmering

Parameter indstillingsmuligheder	automatisk og manuel koblingspunktindstilling; logiske funktioner AND; OR; andet koblingspunkt
----------------------------------	--

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-20...60
Kapslingsklasse		IP 65

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Vægt	[g]	0,496
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	79,9 x 79,4 x 70,7
Antal kanaler		4
Fiber forbindelse		FE-11 / FT-11
Materiale		Kapsling: ABS; display vindue: PMMA; LED vindue: SEPS; dæksel: zinkstøbegods Kunststof-coated (PA)

Display / Betjeningsenhed

Display		fuldt grafisk LCD-display, mulighed for at rotere display 180° sprogvalg (tysk, engelsk, fransk)
	udgangs status	4 x LED, gul
Elektronisk lås		ja

Tilbehør

Leverings omfang	skinne: 1 x 68 mm, EN 60715
------------------	-----------------------------

Bemærkning

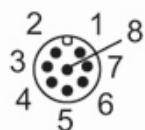
Bemærkning	driftsspænding "supply class 2" iht. cULus
Emballage-enheder	1 stk.

Fiberoptisk forstærker

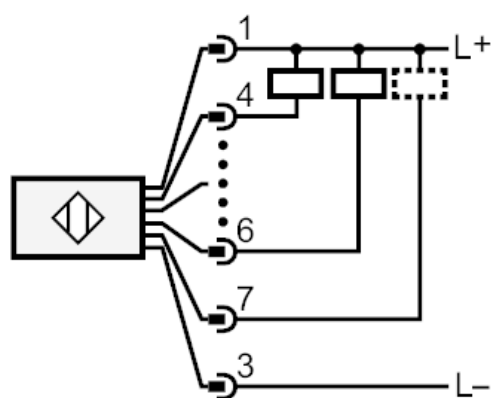
OO5-FNKG/M12/KL4

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A



Tilslutning



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

7

Funktionskontrol udgang