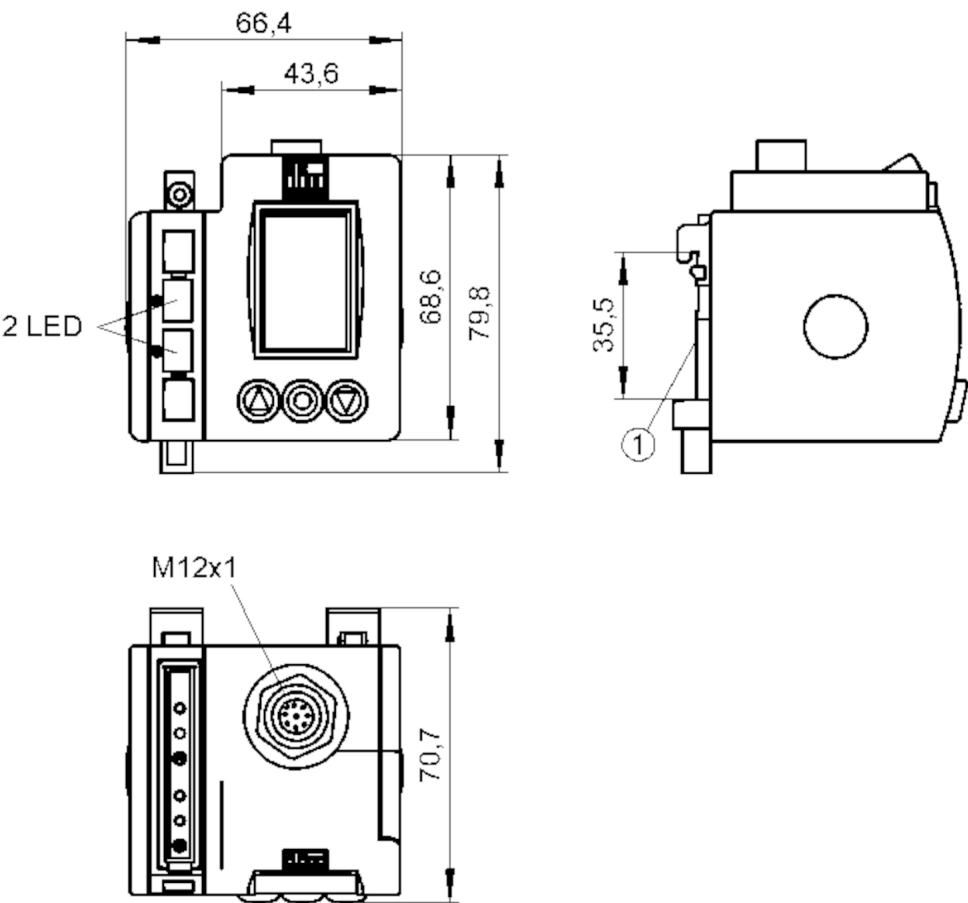




Fiberoptisk forstærker

OO5-FPKG/M12/KL2

for 8-polede stik er ledningsfarver ikke standardiserede.
venligst bemærk tilslutning af sensor og stik (se datablad).



1 Fastgørelse på DIN-skinne



Produktegenskaber		
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]	1,1
Kapslingsklasse		III
Polaritetsbeskyttelse		ja
Lys-type		rødt lys
Bølgelængde	[nm]	630



Fiberoptisk forstærker

00F-FPKG/M12/KL2

Udgange		
Elektrisk design	PNP	
Udgangsfunktion	Light-on / Dark-on indstilling; (Programmerbar)	
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]	2700	
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 / Programming		
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]	457	
Kapsling	rektangulær	
Dimensioner [mm]	79,8 x 66,4 x 70,7	
Antal kanaler	2	
Fiber forbindelse	FE-11 / FT-11	
Materiale	Kapsling: ABS; display vindue: PMMA; LED vindue: SEPS; dæksel: zinkstøbegods Kunststof-coated (PA)	
Linse orientering	Optik i siden	
Display / Betjeningsenhed		
Display		fuldt grafisk LCD-display, mulighed for at rotere display 180° sprogvalg (tysk, engelsk, fransk)
	udgangs status	2 x LED, gul
Elektronisk lås	ja	

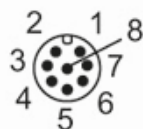


Fiberoptisk forstærker

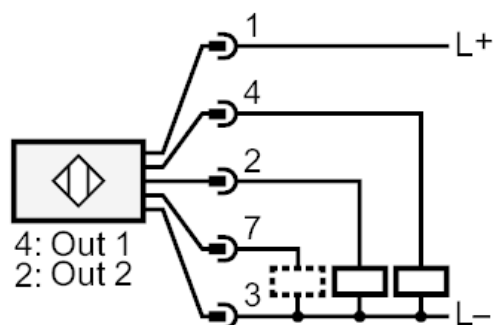
OO5-FPKG/M12/KL2

Tilbehør	
Leverings omfang	skinne: 1 x 55 mm, EN 60715
Bemærkning	
Bemærkning	driftsspænding "supply class 2" iht. cULus
Emballage-enheder	1 stk.
Elektrisk tilslutning	

Stik: 1 x M12; kodning: A



Tilslutning



7

Funktionskontrol udgang