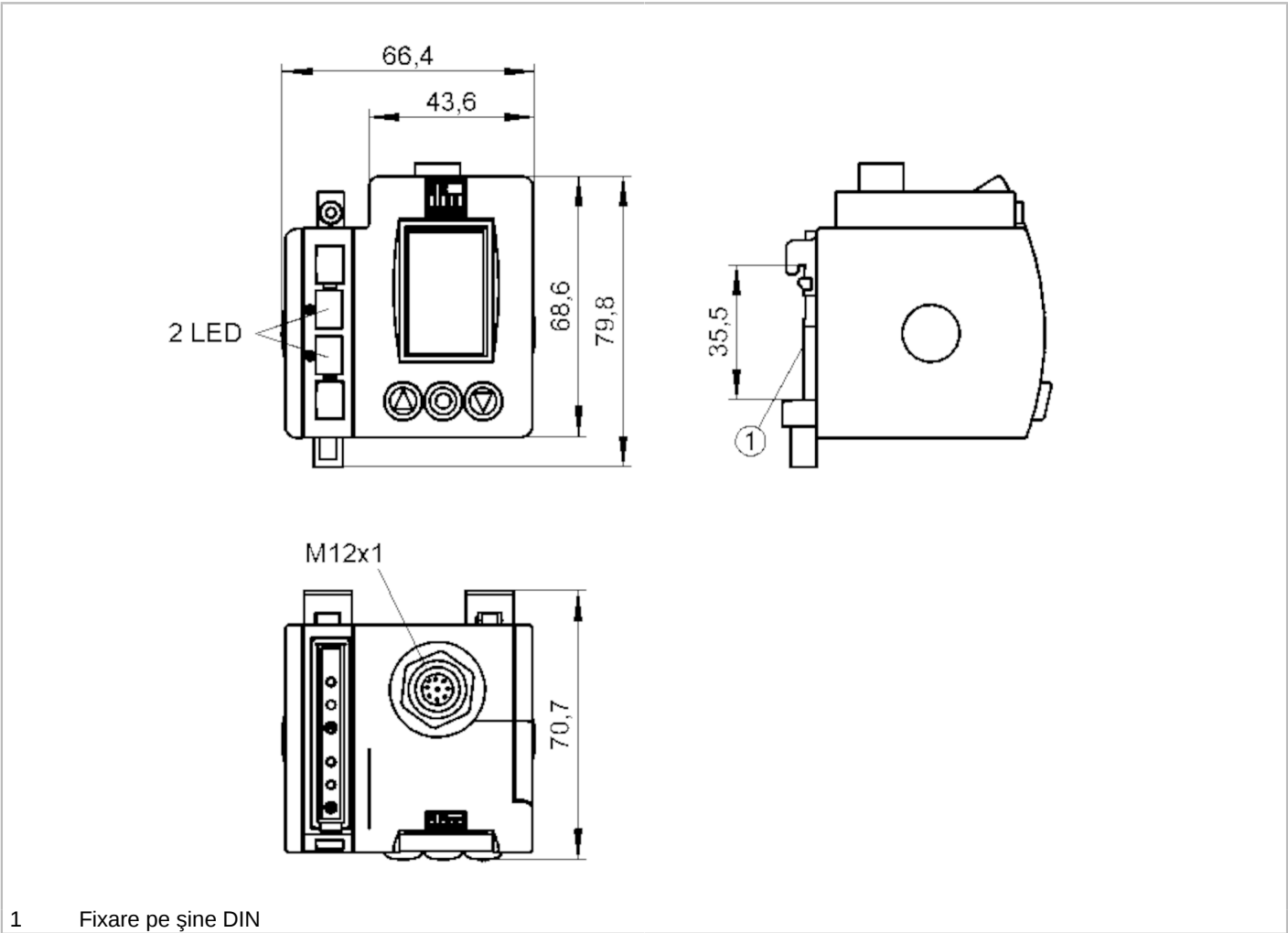




Amplificator fibră optică

OO5-FNKG/M12/KL2



Caracteristicile produsului		
Tip lumină		Lumină roșie
Carcasa		rectangular
Aplicatie		
Caracteristici speciale		leșirea funcției de control
Date electrice		
Tensiune de lucru [V]		12...36 DC
Consum de energie [mA]		50; ((24 V))
Consumul max. de energie [VA]		1,1
Clasa de protecție		III
Protecție la polaritate inversă		da
Tip lumină		Lumină roșie
Lungime de unda [nm]		630
Iesiri		
Model electric		NPN
Funcții de ieseire		Contact normal deschis/închis; (Programabil)



Amplificator fibră optică

OOF-FNKG/M12/KL2

Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	2
Ieșirea funcției de control		da
Max. sarcina de curent pentru ieșirea de verificare a funcționării	[mA]	200
Curentul permanent pe ieșirea de comutare DC	[mA]	200
Frecvența de comutare DC	[Hz]	2700
Atenție la frecvența de comutare	[Hz]	tipic
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină		da
Funcție timp	[s]	0,001...0,1
Raza de detecție		
Rază de acțiune	[m]	< 3,8; (Barieră optică)
Domeniu	[mm]	0...300; (Senzor reflexiv difuz)
Distanța ajustabilă		da
Software / Programare		
Opțiuni de parametrizare		setare automată și manuală a punctului de comutare; funcții logice AND, OR; al doilea punct de comutare
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-20...60
Protecție		IP 65
Teste / certificări		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B
Date mecanice		
Greutate	[g]	458
Carcasa		rectangular
Dimensiuni	[mm]	79,8 x 66,4 x 70,7
Număr de canale		2
Conexiune prin fibră optică		FE-11 / FT-11
Materiale		Capsula: ABS; fereastra de afișare: PMMA; Indicator LED: SEPS; Capac: Zinc turnat sub presiune stratificat cu material plastic (PA)
Aliniere lentila		optică laterală
Afișaj / elemente de operare		
Display		Grafică completă Display LCD, rotirea displayului este posibilă la 180° alegerea limbii (Germană, Engleză, Franceză)
	Stare de funcționare	2 x LED, galben
Lacăt electronic		da
Accesorii		
Articole livrate		sina: 1 x 55 mm, EN 60715



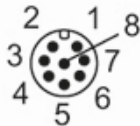
Amplificator fibră optică

OOF-FNKG/M12/KL2

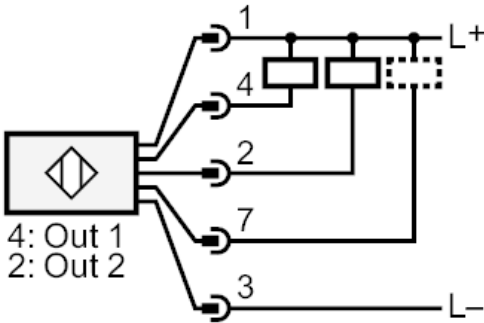
Observații	
Observații	Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord



7 leșirea funcției de control