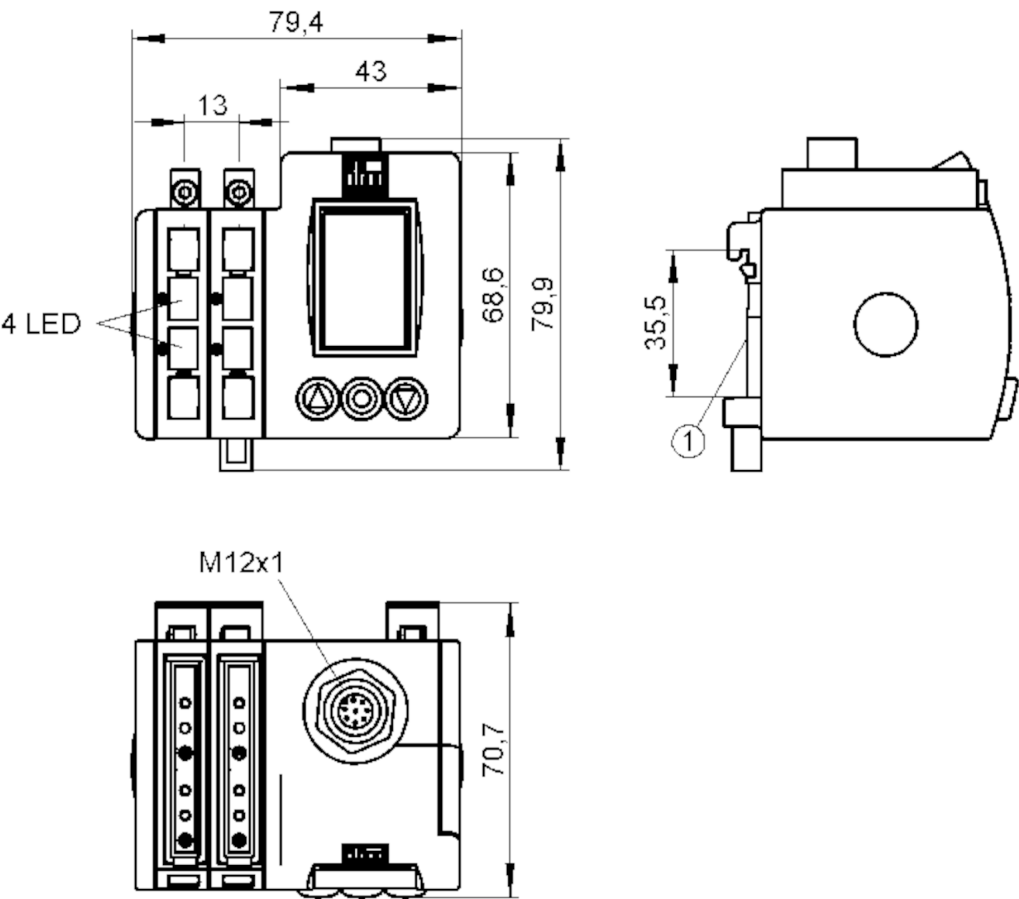




Fiberoptiek-versterker

OO5-FPKG/M12/KL4

Bij 8-polige aansluitkabels zijn de aderkleuren niet genormeerd.
Neem altijd het aansluitschema in acht van de sensor en de aansluitkabel (zie datablad).



1 bevestiging op DIN rail



Producteigenschappen		
Lichtsoort		rood licht
Behuizing		rechthoekig
Toepassingsgebied		
Bijzondere eigenschappen		Functiecontrole-uitgang
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	12...36 DC
Stroomopname	[mA]	50; ((24 V))
Max. opgenomen vermogen	[VA]	1,2
Beschermklasse		III
Ompoolbeveiligd		ja
Lichtsoort		rood licht
Golflengte	[nm]	630



Fiberoptiek-versterker

00F-FPKG/M12/KL4

Uitgangen		
Elektrische uitvoering	PNP	
Uitgangsfunctie	licht-/donkerschakelend; (programmeerbaar)	
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2	
Functiecontrole-uitgang	ja	
Stroombelasting functiecontrole uitgang [mA]	200	
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	200	
Schakelfrequentie DC [Hz]	1500	
Verwijzing op de schakelfrequentie [Hz]	typisch	
Kortsluitbeveiliging	ja	
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend	
Beschermd tegen overbelasting	ja	
Tijdfunctie [s]	0,001...0,1	
Bereik		
Bereik [m]	< 3,8; (Gescheiden zender/ontvanger systeem)	
Tastbereik [mm]	0...300; (Taster fotocel)	
Bereik instelbaar	ja	
Software / programmering		
Instelmogelijkheden	automatische en manuele schakelpuntinstelling; logische verknoping AND / OR; tweede schakelpunt	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-20...60	
Beschermklasse	IP 65	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mechanische eigenschappen		
Gewicht [g]	486	
Behuizing	rechthoekig	
Afmetingen [mm]	79,9 x 79,4 x 70,7	
Aantal kanalen	4	
Fiberaansluiting	FE-11 / FT-11	
Materialen	behuizing: ABS; display weergave: PMMA; LED-venster: SEPS; kap: zinkdrukriet kunststofgecoat (PA)	
Uitlijning optiek	zijdelingse optiek	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave		grafisch LCD-display, verdraaiing van de displayweergave met 180° is mogelijk taalselectie (Duits, Engels, Frans)
	schakelstatus	4 x LED, geel
Elektronische vergrendeling	ja	

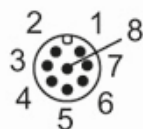
Fiberoptiek-versterker

OO5-FPKG/M12/KL4

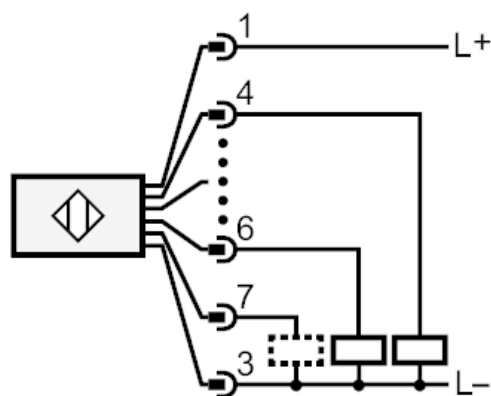
Toebehoren	
Leveringsomvang	DIN-rail: 1 x 68 mm, EN 60715
Opmerkingen	
Opmerkingen	bedrijfsspanning "supply class 2" volgens cULus
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A



Aansluiting



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

7 Functiecontrole-uitgang