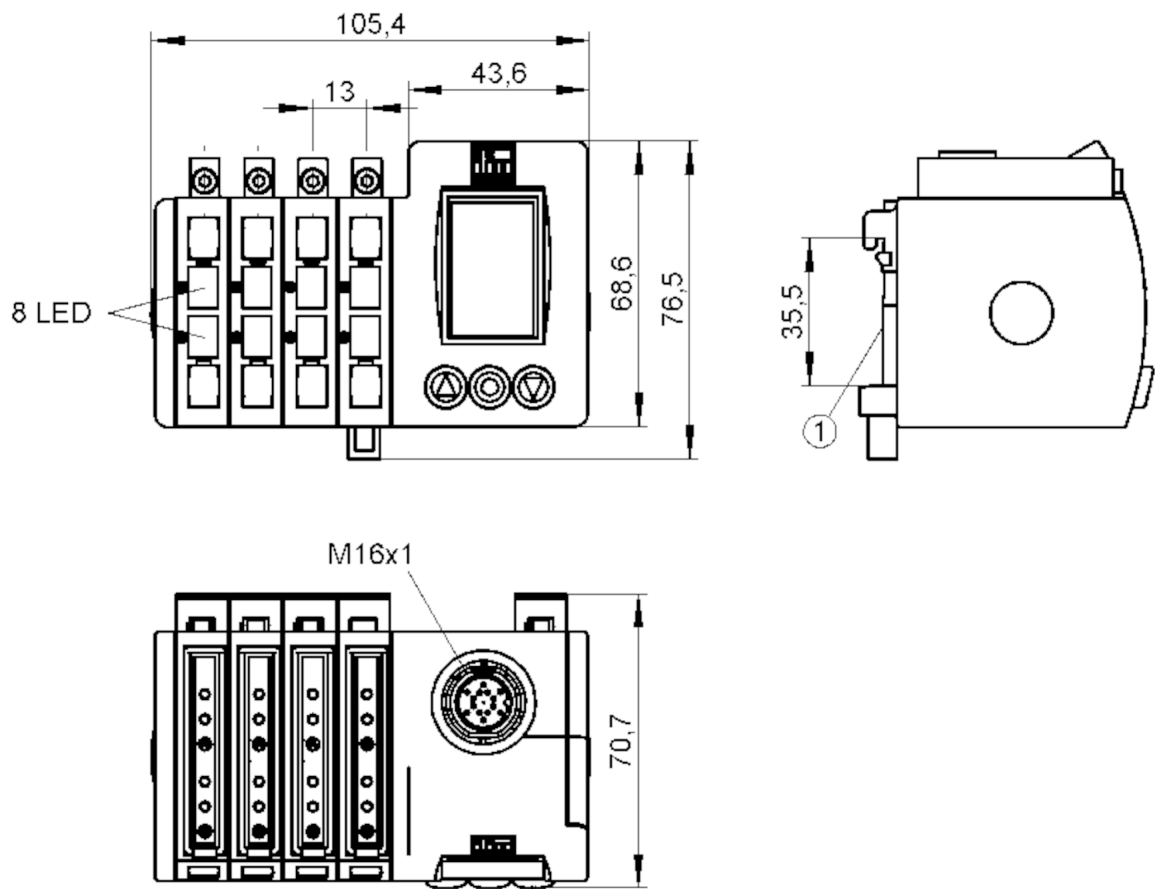




Amplificatore per fibre ottiche

OO5-FPKG/M16/KL8



1 Fissaggio su guida DIN



Caratteristiche del prodotto		
Tipo di luce		luce rossa
Corpo		parallelepipedo
Applicazione		
Particolarità		Uscita di controllo funzione
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	12...36 DC
Corrente assorbita	[mA]	50; ((24 V))
Max. potenza assorbita	[VA]	1,3
Classe di isolamento		III
Protezione da inversione di polarità		si
Tipo di luce		luce rossa
Lunghezza d'onda	[nm]	630
Uscite		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		commutazione impulso luce/buio; (programmabile)



Amplificatore per fibre ottiche

OOF-FPKG/M16/KL8

Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2
Uscita di controllo funzione	si
Capacità di corrente uscita di controllo funzione [mA]	200
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Frequenza di commutazione DC [Hz]	800
Indicazioni per la frequenza di commutazione [Hz]	tipicamente
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si
Funzione di temporizzatore [s]	0,001...0,1

Campo di rilevamento

Portata [m]	< 3,8; (Fotocellula a barriera)
Portata [mm]	0...300; (Fotocellula a riflessione diretta)
Portata impostabile	si

Software / Programmazione

Opzioni di parametrizzazione	impostazione automatica e manuale del punto di commutazione; connessioni logiche AND / OR; secondo punto di commutazione
------------------------------	--

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-20...60
Grado di protezione	IP 65

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

Dati meccanici

Peso [g]	556,5
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	76,5 x 105,4 x 70,7
Numero canali	8
Collegamento fibra ottica	FE-11 / FT-11
Materiali	Corpo: ABS; finestra display: PMMA; finestra LED: SEPS; coperchio: zinco pressofuso Ricoperto di plastica (PA)
Orientamento lente	ottica laterale

Elementi di indicazione e comando

Indicazione		Display LCD grafico, possibile ruotare il display di 180° selezione lingua (tedesco, inglese, francese)
	Stato di commutazione	8 x LED, giallo
Blocco elettronico		si

Accessori

Fornitura	guida DIN: 1 x 94 mm, EN 60715
-----------	--------------------------------



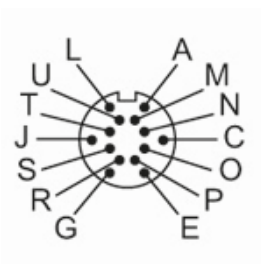
Amplificatore per fibre ottiche

OO5-FPKG/M16/KL8

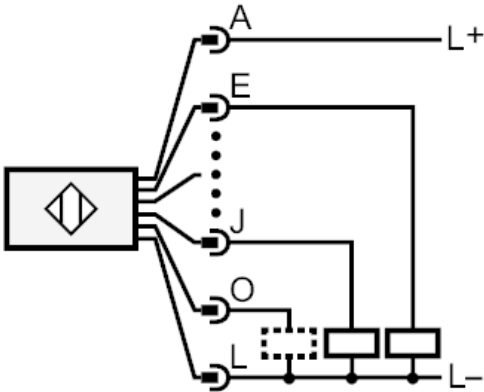
Osservazioni	
Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M16



Collegamento



- E: Out 1
- P: Out 2
- S: Out 3
- G: Out 4
- C: Out 5
- T: Out 6
- N: Out 7
- J: Out 8

O Uscita di controllo funzione