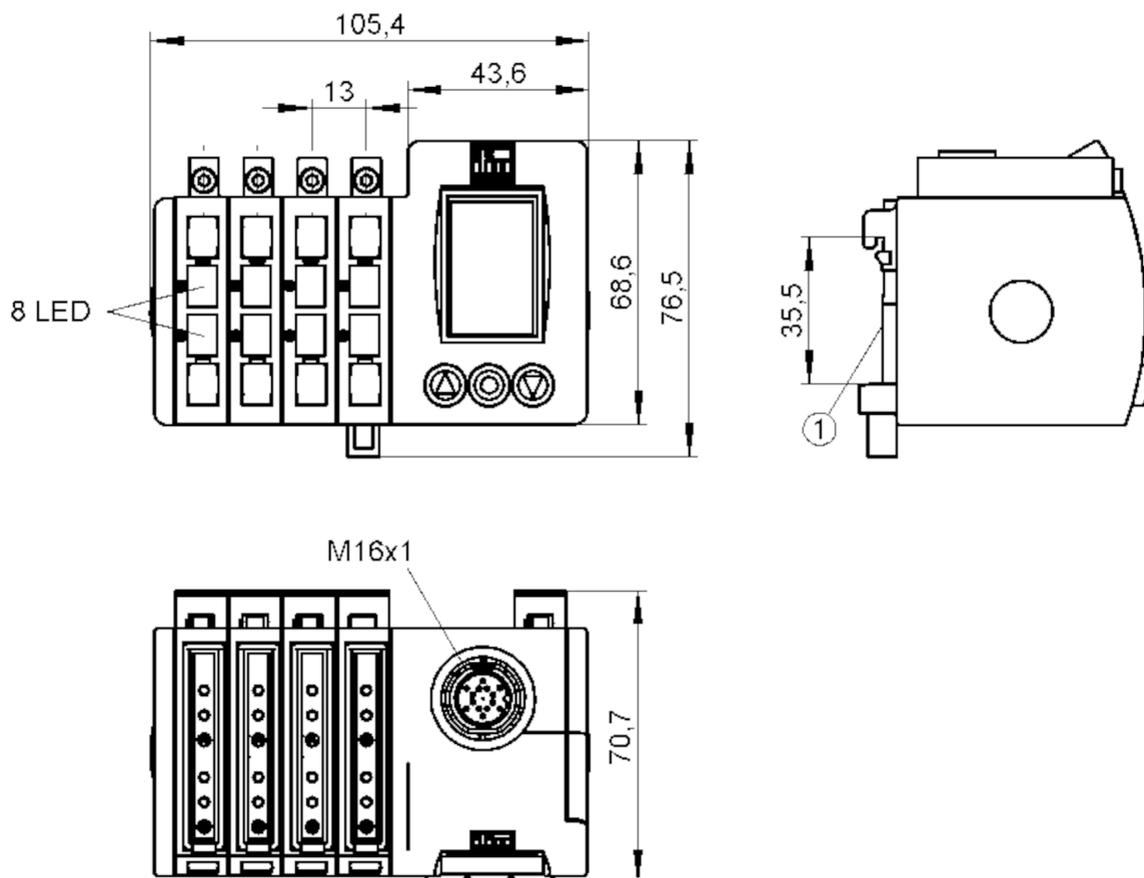


Amplificatore per fibre ottiche

OOF-FNKG/M16/KL8

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



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	NPN
Funzione uscita	commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile)



Amplificatore per fibre ottiche

OO5-FNKG/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

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)

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
-----------	--------------------------------

Osservazioni

Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
--------------	---

OO5011



Amplificatore per fibre ottiche

OO5-FNKG/M16/KL8

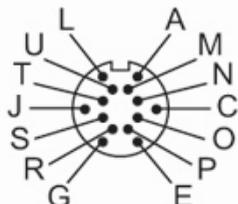
Quantità

1 pezzo

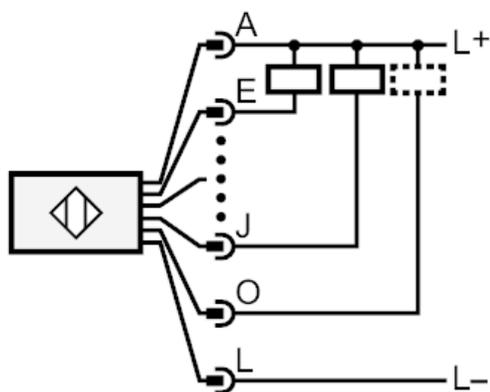
Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M16

Collegamento elettrico - Collegamento



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