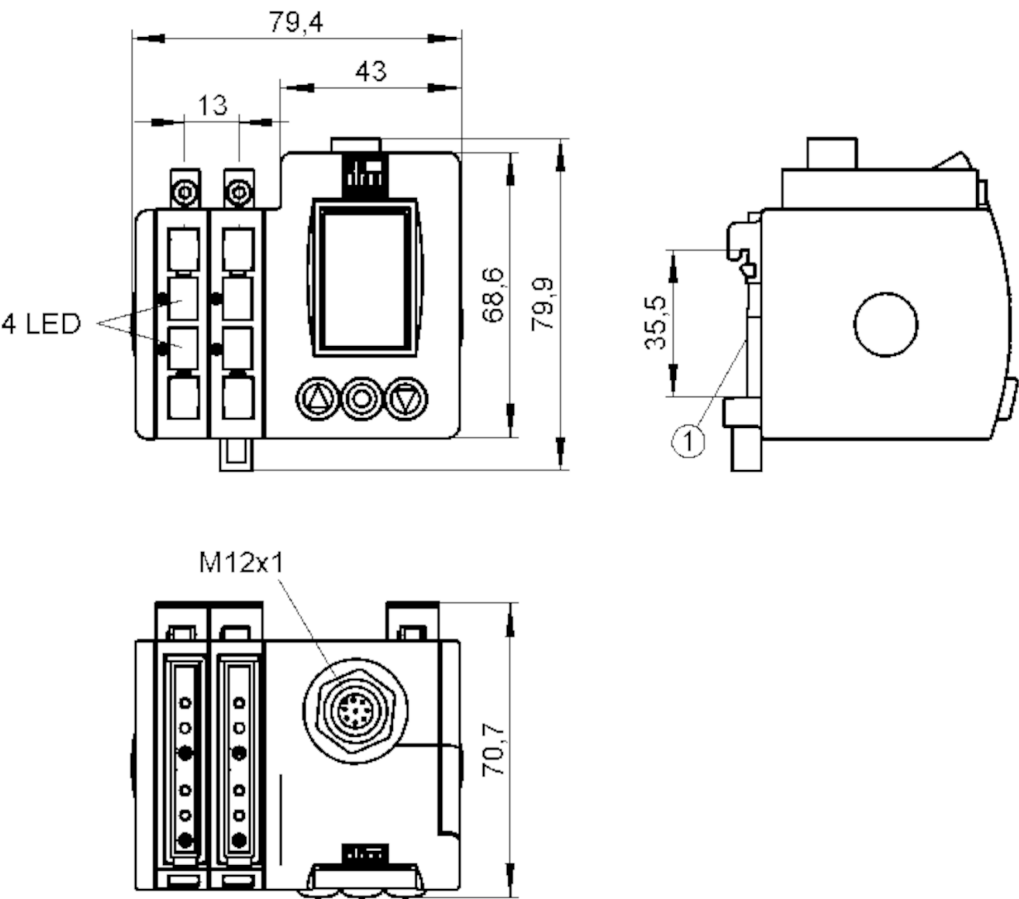




Amplificateur pour fibres optiques

OO5-FPKG/M12/KL4

Pour les prises à 8 pôles les couleurs des fils conducteurs ne sont pas standardisées.
Veuillez noter le branchement du détecteur et des prises (voir fiche technique).



1 Fixation sur rail DIN



Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière rouge
Boîtier		rectangulaire
Application		
Système		Sortie de contrôle
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	12...36 DC
Consommation	[mA]	50; ((24 V))
Consommation de puissance max.	[VA]	1,2
Classe de protection		III
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	630



Amplificateur pour fibres optiques

OO-FPKG/M12/KL4

Sorties		
Technologie	PNP	
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)	
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2	
Sortie de contrôle	oui	
Courant de sortie sortie de contrôle [mA]	200	
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200	
Fréquence de commutation DC [Hz]	1500	
Remarque sur la fréquence de commutation [Hz]	typique	
Protection courts-circuits	oui	
Version protection courts-circuits	pulsé	
Protection surcharges	oui	
Temporisation [s]	0,001...0,1	
Plage évaluable		
Portée [m]	< 3,8; (Barrage photoélectrique)	
Portée [mm]	0...300; (Système réflexion directe)	
Portée réglable	oui	
Logiciel / programmation		
Possibilités de paramétrage	réglage automatique et manuel du point de commutation; fonctions logiques AND / OR; deuxième point de commutation	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]	-20...60	
Protection	IP 65	
Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Données mécaniques		
Poids [g]	486	
Boîtier	rectangulaire	
Dimensions [mm]	79,9 x 79,4 x 70,7	
Nombre de voies	4	
Raccordement des fibres optiques	FE-11 / FT-11	
Matières	boîtier: ABS; fenêtre afficheur: PMMA; fenêtre LED: SEPS; capot: zamac recouvert de plastique (PA)	
Orientation de la lentille	détection latérale	
Afficheurs / éléments de service		
Indication		afficheur LCD entièrement graphique, rotation de l'affichage à 180° possible sélection langue (allemand, anglais, français)
	Indication de commutation	4 x LED, jaune



Amplificateur pour fibres optiques

OO5-FPKG/M12/KL4

Verrou électronique	oui
---------------------	-----

Accessoires

Fourniture	rail: 1 x 68 mm, EN 60715
------------	---------------------------

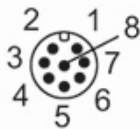
Remarques

Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
-----------	---

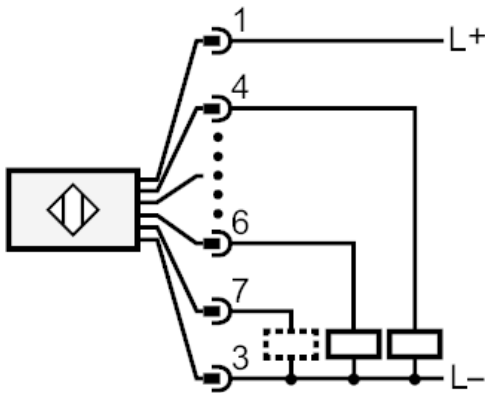
Quantité	1 pièces
----------	----------

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement



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

7 Sortie de contrôle