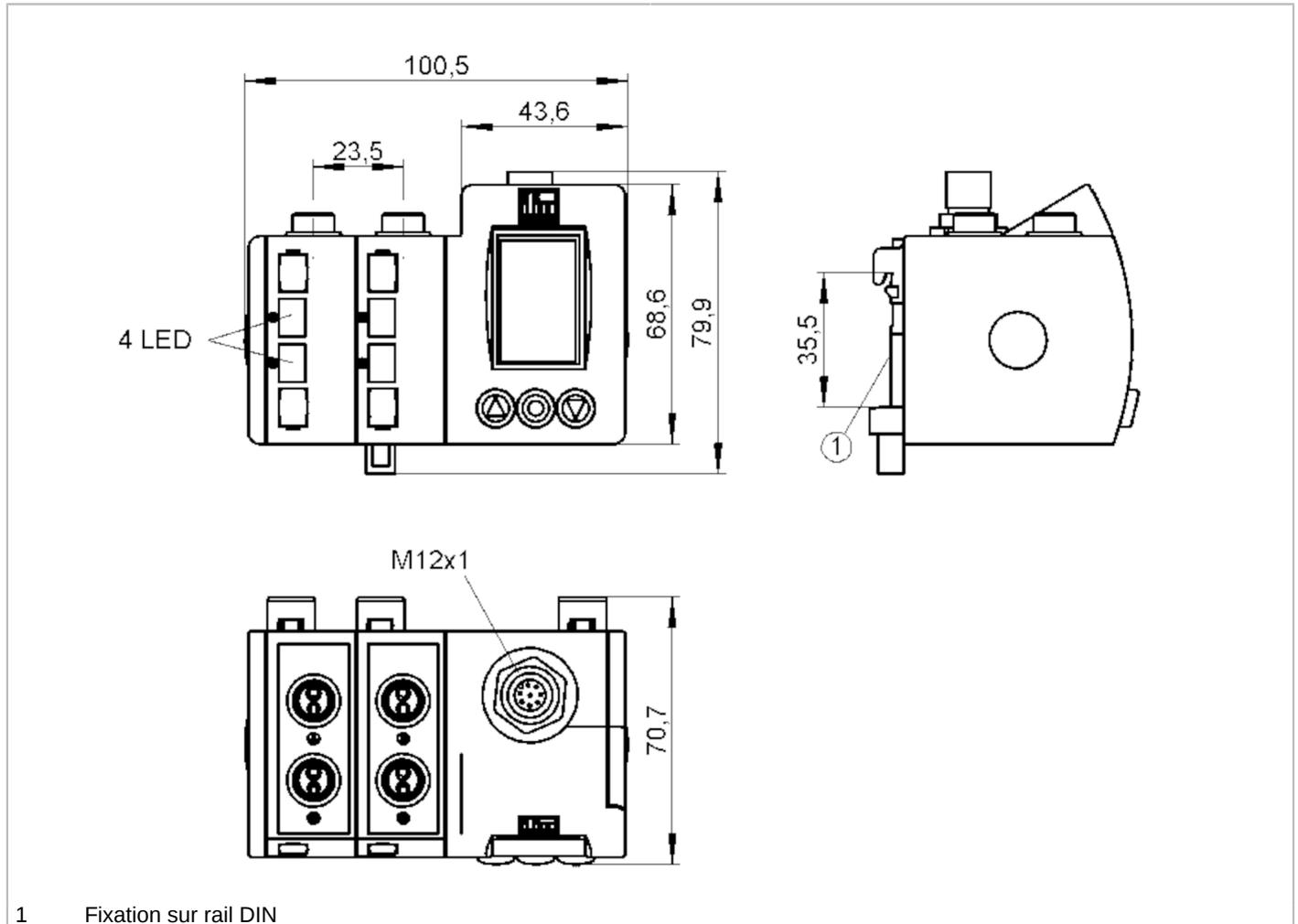




Amplificateur pour fibres optiques

OO5-FPKG/M12/GL4



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

Sorties

Technologie	PNP
-------------	-----



Amplificateur pour fibres optiques

OO5-FPKG/M12/GL4

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]	< 0,4; (Barrage photoélectrique)	
Portée [mm]	0...200; (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]	508	
Boîtier	rectangulaire	
Dimensions [mm]	79,9 x 100,5 x 70,7	
Nombre de voies	4	
Raccordement des fibres optiques	FE-00 / FT-00	
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
Verrou électronique	oui	

OO5005



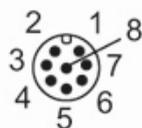
Amplificateur pour fibres optiques

OO5-FPKG/M12/GL4

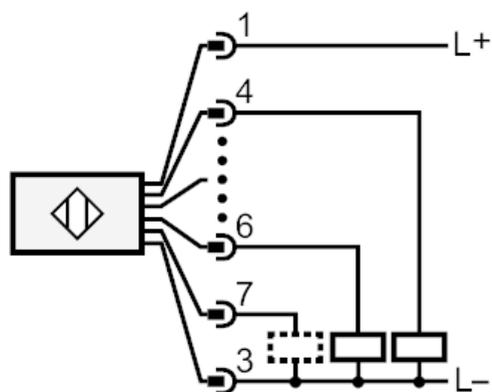
Accessoires	
Fourniture	rail: 1 x 89 mm, EN 60715
Remarques	
Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
Quantité	1 pièces

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