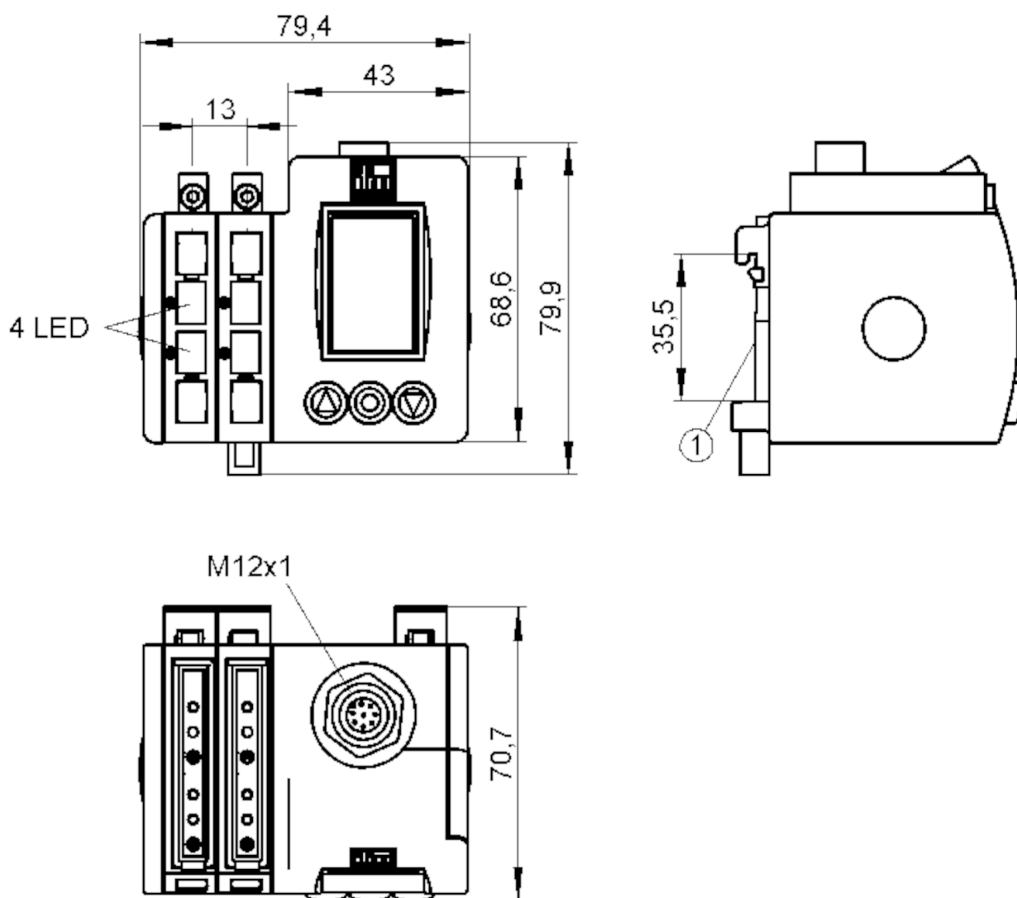


Ενισχυτής οπτικών ινών

00F-FPKG/M12/KL4

Στα καλώδια με 8-πολικό κονέκτορα, τα χρώματα των κλώνων δεν είναι τυποποιημένα.
Παρακαλούμε ελέγξτε την καλωδίωση του αισθητήρα και του κονέκτορα (δείτε τεχνικό φυλλάδιο).



1 στερέωση πάνω σε ράγα DIN



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Περίβλημα	Ορθογωνικό

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Εξοδος ελέγχου λειτουργίας
--------------------------	----------------------------

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας	[V]	12...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	50; ((24 V))
Μεγ. κατανάλωση ισχύος	[VA]	1,2
Βαθμός προστασίας		III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Είδος φωτός		Κόκκινο φως
Μήκος κύματος	[nm]	630



Ενισχυτής οπτικών ινών

OOF-FPKG/M12/KL4

Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP	
Λειτουργία εξόδου	φωτεινής / σκοτεινής ενεργοποίησης; (Προγραμματιζόμενη)	
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2	
Εξοδος ελέγχου λειτουργίας	Ναι	
Μεγ. φορτίο ρεύματος για έξοδο διάγνωσης [mA]	200	
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	200	
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	1500	
Σημειώσεις για συχνότητα μεταγωγής [Hz]	Σύνηθες	
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι	
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό	
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι	
Λειτουργία χρονικού [s]	0,001...0,1	
Εύρος μέτρησης		
Απόσταση ανίχνευσης [m]	< 3,8; (Φωτοκύτταρο πομπού - δέκτη)	
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	0...300; (Φωτοκύτταρο διάχυσης)	
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη	Ναι	
Λογισμικό / προγραμματισμός		
Επιλογές ρύθμισης παραμέτρων	αυτόματη και χειροκίνητη ρύθμιση σημείου ενεργοποίησης; λογικοί συσχετισμοί AND, OR; δεύτερο σημείο μεταγωγής	
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-20...60	
Βαθμός προστασίας	IP 65	
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	EN 60947-5-2	Κατηγορία B
	EN 55011	
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος [g]	486	
Περίβλημα	Ορθογωνικό	
Διαστάσεις [mm]	79,9 x 79,4 x 70,7	
Αριθμός καναλιών	4	
Σύνδεση οπτικών ινών	FE-11 / FT-11	
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: ABS; παράθυρο ένδειξης: PMMA; Παράθυρο LED: SEPS; κάλυμμα: Χυτό κράμα ψευδαργύρου Με πλαστική επένδυση (PA)	
Ευθυγράμμιση φακού	Πλευρική θέση φακών	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων		Γραφική οθόνη LCD, δυνατή η περιστροφή της οθόνης κατά 180° επιλογή γλώσσας (Γερμανικά, Αγγλικά, Γαλλικά)
	Ενεργοποίησης εξόδου	4 x LED, Κίτρινο
Ηλεκτρονικό κλείδωμα	Ναι	

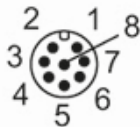


Ενισχυτής οπτικών ινών

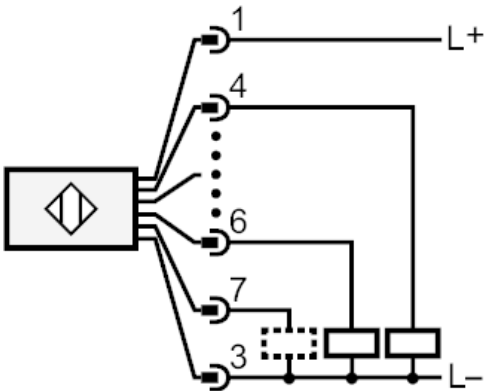
00F-FPKG/M12/KL4

Παρελκόμενα	
Παρεχόμενα εξαρτήματα	ράγα: 1 x 68 mm, EN 60715
Παρατηρήσεις	
Παρατηρήσεις	Τάση λειτουργίας "supply class 2" σύμφωνα με cULus
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
Ηλεκτρική συνδεσμολογία	

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Σύνδεση



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

7 Εξοδος ελέγχου λειτουργίας