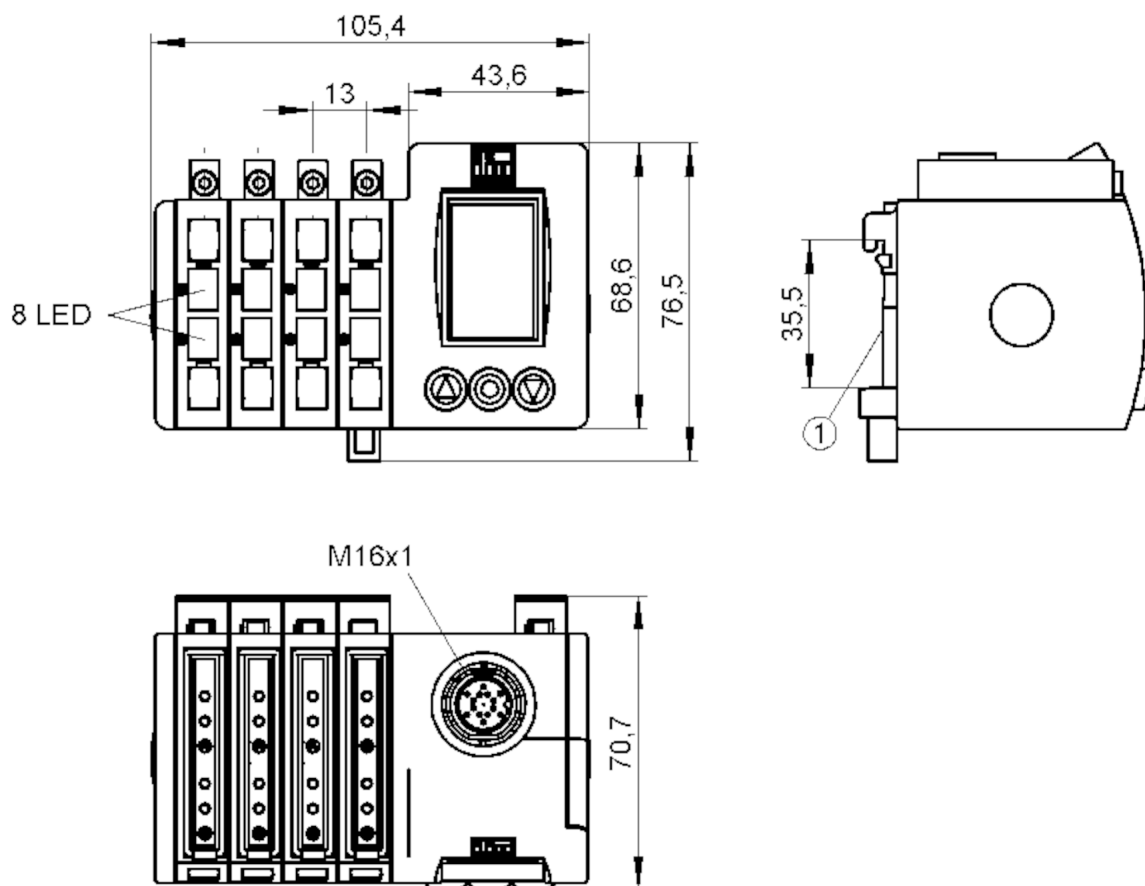


Ενισχυτής οπτικών ινών

OOF-FPKG/M16/KL8



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]	1,3
Βαθμός προστασίας	III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Μήκος κύματος [nm]	630

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	φωτεινής / σκοτεινής ενεργοποίησης; (Προγραμματιζόμενη)



Ενισχυτής οπτικών ινών

OOF-FPKG/M16/KL8

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]	800
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	
	EN 55011	Κατηγορία B

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	556,5
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις	[mm]	76,5 x 105,4 x 70,7
Αριθμός καναλιών		8
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	8 x LED, Κίτρινο
Ηλεκτρονικό κλείδωμα		Ναι

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα		ράγα: 1 x 94 mm, EN 60715
-----------------------	--	---------------------------



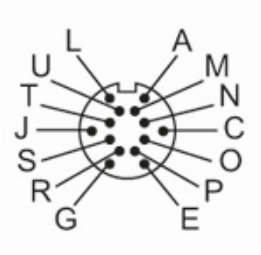
Ενισχυτής οπτικών ινών

00F-FPKG/M16/KL8

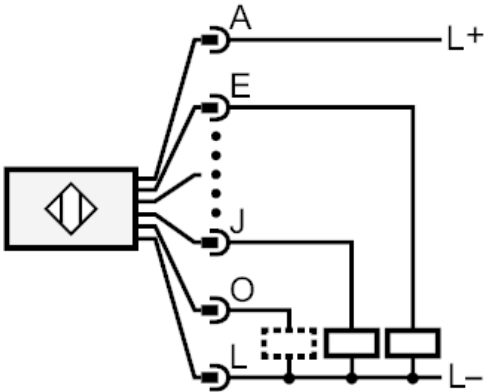
Παρατηρήσεις	
Παρατηρήσεις	Τάση λειτουργίας "supply class 2" σύμφωνα με cULus
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M16



Σύνδεση



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

Ο Εξοδος ελέγχου λειτουργίας