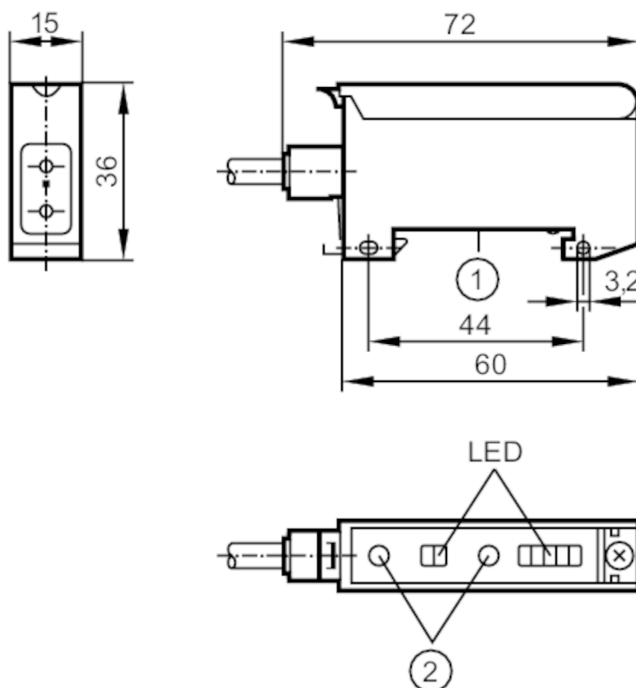


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: OBF502

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!



- 1 στερέωση πάνω σε ράγα DIN
2 μπουτόν παραμετροποίησης

Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Περίβλημα	Ορθογωνικό

Εφαρμογή

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

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	35; ((36 V))
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Μήκος κύματος [nm]	660

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	φωτεινής / σκοτεινής ενεργοποίησης; (παραμετροποιήσιμη)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Εξοδος ελέγχου λειτουργίας	Ναι



Ενισχυτής οπτικών ινών

OBF-FPKG/T

Μεγ. πτώση τάσης εξόδου ελέγχου λειτουργίας	[V]	3,5
Μεγ. φορτίο ρεύματος για έξοδο διάγνωσης	[mA]	10
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	100
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	500
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι
Λειτουργία χρονικού	[s]	0,002...0,09

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης	[m]	0...1,2; (Φωτοκύτταρο πομπού - δέκτη)
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	0...70; (Φωτοκύτταρο διάχυσης)
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη		Ναι

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...60
Βαθμός προστασίας		IP 65

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B

Μηχανικά δεδομένα

Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις	[mm]	36 x 15 x 60
Υλικό κατασκευής		\$3SGLWE

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
	Μη ασφαλής περιοχή	1 x LED, Κόκκινο
	Πλεόνασμα απολαβής φωτός	4 x LED, Πράσινο

Παρατηρήσεις

Παρατηρήσεις	Λειτουργία φωτεινής ενεργοποίησης αντιστοιχεί σε λειτουργία εξόδου κλειστή σε ηρεμία για οπτικές ίνες πομπού-δέκτη
	αντιστοιχεί σε λειτουργία εξόδου ανοικτή σε ηρεμία για οπτικές ίνες διάχυσης
	Λειτουργία σκοτεινής ενεργοποίησης αντιστοιχεί σε λειτουργία εξόδου ανοικτή σε ηρεμία για οπτικές ίνες πομπού-δέκτη
	αντιστοιχεί σε λειτουργία εξόδου κλειστή σε ηρεμία για οπτικές ίνες διάχυσης
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

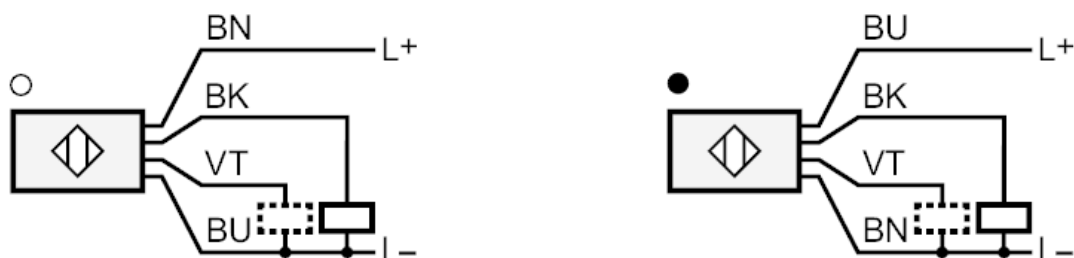
Ενισχυτής οπτικών ινών

OBF-FPKG/T

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Σύνδεση



Μωβ	Εξοδος ελέγχου λειτουργίας
BK =	Χρώματα κλώνων :
BN =	μαύρο
BU =	Καφέ
VT =	Μπλε
	Μωβ

διαγράμματα και γραφήματα

γράφημα πλεονάσματος απολαβής
φωτός

