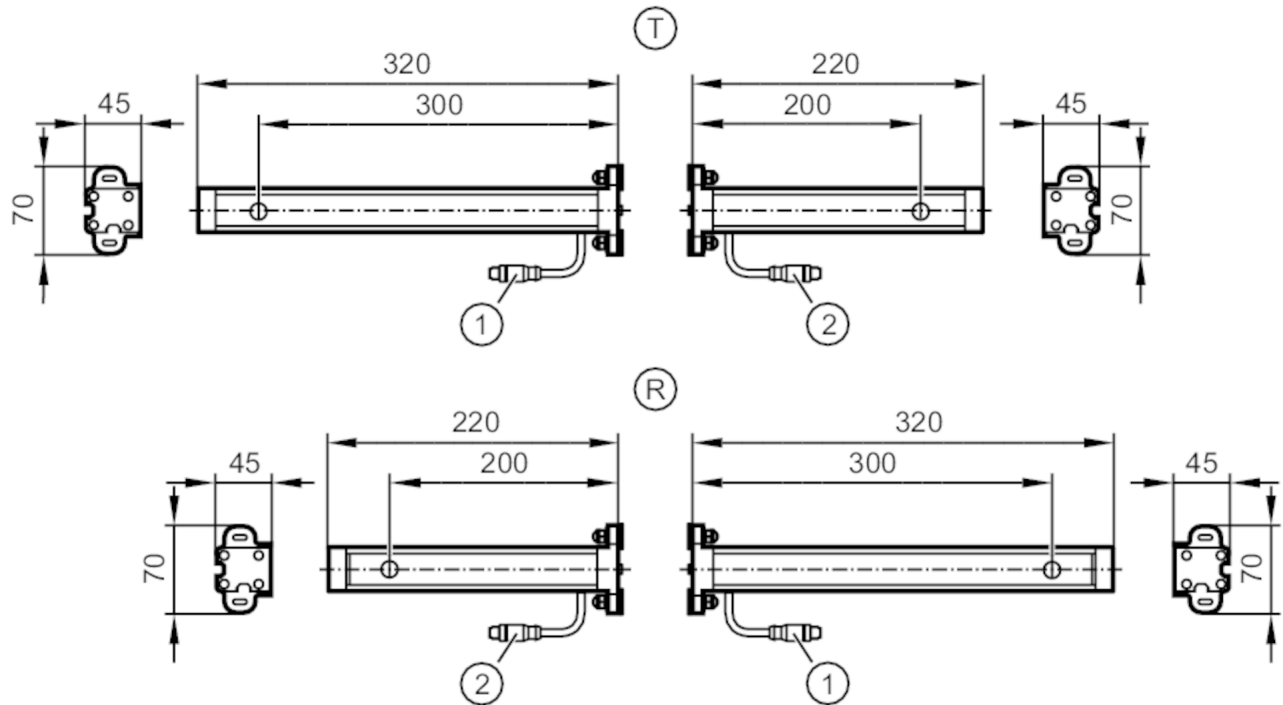


Σετ με βραχίονα φίμωσης

2X-THROUGH-BEAM-SENSORS



- 1 Αρσενικός συνέκτορας Μπλε
 2 Αρσενικός συνέκτορας Κόκκινο
 T πομπός
 R δέκτης



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Υπέρυθρο φως
-------------	--------------

Εφαρμογή

Σχεδίαση	διασταυρούμενη δέσμη φίμωσης με 2 αισθητήρες πομπού - δέκτη
Αρχή λειτουργίας	Φωτοκύτταρο πομπού - δέκτη

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	19,2...28,8 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	120; (πομπός: 60; δέκτης: 60)
Βαθμός προστασίας	III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Είδος φωτός	Υπέρυθρο φως
Μήκος κύματος [nm]	940

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	Λειτουργία σκοτεινής ενεργοποίησης; (Προγραμματιζόμενη)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	0,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	100
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι



Σετ με βραχίονα φίμωσης

2X-THROUGH-BEAM-SENSORS

Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι
------------------------	-----

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [m]	< 2,5
-------------------------	-------

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-30...55
--------------------------------	----------

Βαθμός προστασίας	IP 65
-------------------	-------

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2
-----	--------------

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	3000
-----------	------

Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο; πολυπροπυλένιο
------------------	---------------------------

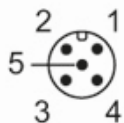
Υλικό φακών	πολυκαρβονικό-ABS
-------------	-------------------

Παρατηρήσεις

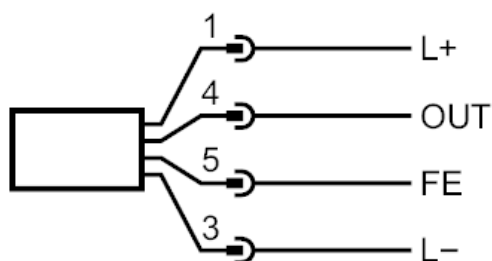
Τμχ συσκευασίας	4 τμχ
-----------------	-------

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - δέκτης 1

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: Μπλε



Σύνδεση



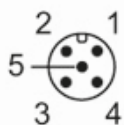
4 OUT	Έξοδος μεταγωγής
-------	------------------

Σετ με βραχίονα φίμωσης

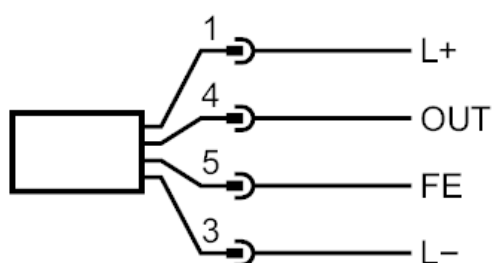
2X-THROUGH-BEAM-SENSORS

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - δέκτης 2

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: Κόκκινο



Σύνδεση

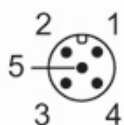


4 OUT

Έξοδος μεταγωγής

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - πομπός 1

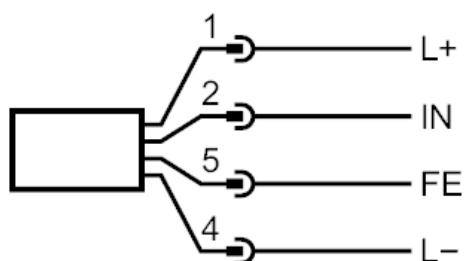
Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: Μπλε



Σετ με βραχίονα φίμωσης

2X-THROUGH-BEAM-SENSORS

Σύνδεση

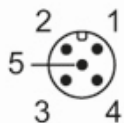


2 IN

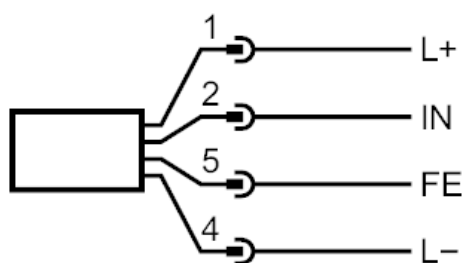
Sync A

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - πομπός 2

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A; Μορφοποιημένο σώμα: Κόκκινο



Σύνδεση



2 IN

Sync B