



PYROLINK JE-H(St)H

Καλώδια Πυράντοχα 1 ή 2 ζευγών, PH120 FE180

Η εικόνα είναι ενδεικτική. Το πραγματικό καλώδιο μπορεί να διαφέρει.

FE180: ακεραιότητα
κυκλώματος στους 750°C για
τουλάχιστον 180 min

PH120: ακεραιότητα
κυκλώματος στους 842°C με
φωτιά + μηχανικό σοκ για
τουλάχιστον 120 min

30 min: ακεραιότητα
κυκλώματος στους 842°C με
φωτιά + μηχανικό σοκ +
σπρέι νερού (τα τελευταία
τουλάχιστον 15 min) για
τουλάχιστον 30 min

Ελεύθερο Αλογόνων

UV resistant

Βασίζεται σε VDE0815

ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Πρότυπα	EN 50200 + Annex E IEC 60331-21 EN 50575 Βασισμένο σε VDE0815
CPR Class	Dca s2,d2,a1
DOP	1002763
ROHS II	ναι

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Αγωγοί	Μονόκλωνος καθαρός χαλκός
Μόνωση	Ειδικό πυράντοχο πλαστικό
Συστροφή	1 ζεύγος: αγωγοί συνεστραμμένοι 2 ζεύγη: αγωγοί συνεστραμμένοι σε quad
Κωδικοποίηση	1 ζεύγος: Μπλε, Κόκκινο 2 ζεύγη: Μπλε, Κόκκινο, Γκρι, Κίτρινο σύμφωνα με VDE0815
Θωράκιση	ταινία αλουμινίου + αγωγός συνέχειας
Εξωτερική Επένδυση	Ειδικό πυράντοχο πλαστικό, UV resistant πορτοκαλί ή κόκκινο

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΥΡΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ

EN 50200	PH 120min
EN 50200, Annex E	30min
IEC 60331-21	FE 180min

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

PYROLINK JE-H(St)H**ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

Τάση Λειτουργίας	300/500 V
Αντίσταση μόνωσης	>200 Mohm.km
Τάση Ελέγχου, αγωγός με επένδυση	2 kV AC 1 min
Χωρητικότητα, αγωγός με αγωγό	<120 nF/km
Αντίσταση Βρόγχου σε DC	0,80mm <73,2 Ohm/km 1,00mm <44,6 Ohm/km 1,50m2 <24,2 Ohm/km

ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ελάχιστη Ακτίνα Κάμψης	10 x Φ εξωτερικής επένδυσης
Θερμοκρασία Λειτουργίας	-20 C έως +70 C
Συσκευασία	5x100m, 1x500m

ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

Αριθμός Ζευγών x Φ Αγωγών	Προσεγγ. Εξωτερική Επένδυση (mm)
1x2x0,80mm	6,2
2x2x0,80mm	7,3
1x2x1,00mm	6,6
2x2x1,00mm	7,8
1x2x1,50mm²	7,5
2x2x1,50mm²	8,9