



PYROLINK F HS B2ca HyperShield®

Καλώδια Πυράντοχα PH120 FE180 με αυξημένη διπλή θωράκιση

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

CPR Class B2ca s1,d1,a1

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

HyperShield® τεχνολογία

Βασίζεται σε CEI 20-105

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

| | |
|-----------|--|
| Πρότυπα | CEN/TS 54 EN 50200 + Annex E IEC 60331-21 EN 60228 EN 50575 Βασισμένο σε CEI 20-105 |
| CPR Class | B2ca s1,d1,a1 |
| DOP | 1002739 |
| ROHS II | ναι |

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

| | |
|--------------------|---|
| Αγωγοί | Εύκαμπτος χαλκός κλάσης 5 |
| Μόνωση | Ειδικό HFFR πυράντοχο πλαστικό |
| Συστροφή | Αγωγοί συνεστραμμένοι |
| Κωδικοποίηση | Διαφορετικά χρώματα, μη επαναλαμβανόμενα |
| Θωράκιση | ταινία αλουμινίου + πλέγμα χάλκινο επικασσιτερωμένο |
| Εξωτερική Επένδυση | Ειδικό HFFR πυράντοχο πλαστικό, κόκκινο |

ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| | |
|----------------------------------|--|
| Τάση Λειτουργίας | 300/500 V |
| Τάση Ελέγχου, αγωγός με επένδυση | 2 kV AC 1 min |
| Αντίσταση Αγωγών σε DC | 1,00mm ² <19,50 Ohm/km 1,50mm ² <13,30 Ohm/km 2,50mm ² <7,98 Ohm/km |
| Χωρητικότητα, αγωγός με αγωγό | 1,00mm ² <120 nF/km 1,50mm ² <140 nF/km 2,50mm ² <170 nF/km |

ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

| | |
|-------------------------|-----------------------------|
| Ελάχιστη Ακτίνα Κάμψης | 10 x Φ εξωτερικής επένδυσης |
| Θερμοκρασία Λειτουργίας | -20 C έως +70 C |
| Συσκευασία | 3x100m, 1x500m |

PYROLINK F HS B2ca**ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**

| Αριθμός Αγωγών Χ Διατομή (mm ²) | Προσεγγ. Εξωτερική Επένδυση (mm) |
|---|----------------------------------|
| 2x1,00 | 7,40 |
| 4x1,00 | 8,40 |
| 2x1,50 | 8,00 |
| 4x1,50 | 9,30 |
| 2x2,50 | 9,40 |
| 4x2,50 | 11,00 |

 Το καλώδιο αυτό δεν προορίζεται για σύνδεση στο ηλεκτρικό δίκτυο.

ACCORDIA
CABLES BEYOND STANDARD

Πεντάλοφος, Τ. 2310 787202
Τ.Θ 10229 – Τ.Κ 54012, Θεσσαλονίκη
welcome@accordia.gr
www.accordia.gr