

Εύκαμπτο με μόνωση PVC χωρίς μανδύα. Ονομαστική Τάση 450/750 V

Περιγραφή

Καλώδιο για γενικές χρήσεις, με εύκαμπτο χάλκινο αγωγό, μόνωση PVC, χωρίς εξωτερικό μανδύα.

Χρήσεις

κατάλληλο για τοποθέτηση σε σωλήνες πάνω ή μέσα σε τοίχο, σε πίνακες ή άλλους κλειστούς χώρους.

Χρώματα

Μαύρο, Καφέ, Μπλε, Κιτρινο-πράσινο

Σημείωση: τα καλώδια μπορούν να κατασκευασθούν και με άλλα χρώματα πλην των ανωτέρω όπως: Κόκκινο, Γκρι, Πορτοκαλί, Λευκό, ... μετά από σχετική συνεννόηση.



ΠΡΟΤΥΠΑ

Διεθνές HD 21.3; IEC 60227

Εθνικό ELOT 563.3

Χαρακτηριστικά

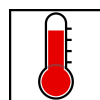
Κατασκευαστικά Χαρακτηριστικά	
Υλικό Αγωγού	χαλκός
Ευκαμψία αγωγού	Εύκαμπτος, κλάση 5
Μόνωση	PVC
Ηλεκτρολογικά Χαρακτηριστικά	
Ονομαστική τάση U_0/U	450 / 750 V
Χαρακτηριστικά Χρήσης	
Μέγιστη θερμοκρασία αγωγού	70 °C
Μέγιστη θερμοκρασία βραχυκυκλώματος	160 °C
Βραδύκαυστο	Ναί



Ευκαμψία αγωγού
Εύκαμπτος, κλάση 5



Ονομαστική τάση U_0/U
450 / 750 V



Μέγιστη θερμοκρασία αγωγού
70 °C



Βραδύκαυστο
Ναί

H07V-K

Τεχνικά χαρακτηριστικά

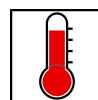
Διατομή Αγωγού [mm ²]	Ονομαστική εξωτερική διάμετρος [mm]	Βάρος (περίπου) [kg/km]	Μέγιστη ωμική αντίσταση σε DC, 20° C [Ohm/km]	Μέγιστη επιτρεπόμενη ένταση ρεύματος [A]	Πτώση τάσης, μια φάση [V/A.km]	Πτώση τάσης, 3 φάσεις [V/A.km]
1,5	3,4	20	13,300	16	29,0	25,0
2,5	4,1	32	7,980	21	18,0	15,0
4	4,8	48	4,950	27	11,0	9,5
6	5,3	65	3,300	35	7,3	6,4
10	6,8	120	1,910	48	4,4	3,8
16	8,1	175	1,210	65	2,8	2,4
25	10,2	270	0,780	88	1,75	1,5
35	11,7	370	0,554	110	1,25	1,1
50	13,9	500	0,386	140	0,95	0,82
70	16,0	700	0,272	175	0,66	0,57
95	18,2	955	0,206	210	0,5	0,43
120	20,2	1180	0,161	250	0,41	0,36
150	22,5	1460	0,129	309	0,34	0,3
185	24,9	1840	0,106	353	0,28	0,26
240	28,4	2400	0,080	415	0,25	0,22



Ευκαμψία αγωγού
Ευκαμπτος, κλάση 5



Ονομαστική τάση U₀/U
450 / 750 V



Μέγιστη θερμοκρασία αγωγού
70 °C



Βραδύκαυστο
Ναί