

# H03VV-F

## ΝΥΛΗΥ

Εύκαμπτο καλώδιο με μόνωση και μανδύα από PVC. Ονομαστική τάση 300/300 V

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Εύκαμπτο καλώδιο για γενική χρήση σε κατοικίες, μαγειρεία, γραφεία για την τροφοδότηση συσκευών σε ξηρούς ή υγρούς χώρους

### Δομή

1. εύκαμπτος αγωγός χαλκού
2. μόνωση PVC
3. μανδύας PVC

### Χρώματα πόλων

- 2-πόλοι: καφέ, μπλε  
3-πόλοι: καφέ, κιτρινο-πράσινο, μπλε  
4-πόλοι: καφέ, μαύρο, γκρι, κιτρινο-πράσινο



## ΠΡΟΤΥΠΑ

Διεθνές EN 50525-2-11;  
HD 21.5; IEC 60332-1-2

Εθνικός ELOT 563.5

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

### Κατασκευαστικά Χαρακτηριστικά

Υλικό Αγωγού	Χαλκός
Ευκαμψία αγωγού	Εύκαμπτος, κλάση 5
Σχήμα αγωγού	κυκλικό
Μόνωση	PVC
Εξωτερικός μανδύας	PVC
Χωρίς μολύβι	Ναι

### Διαστασιολογικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστικό πάχος μόνωσης	0,5 mm
Πάχος εξωτερικού μανδύα, ονομαστικό	0,6 mm

### Ηλεκτρολογικά Χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση $U_0/U$	300 / 300 V
-------------------------	-------------

### Μηχανικά Χαρακτηριστικά

Ευκαμψία καλωδίου	εύκαμπτο
-------------------	----------



Ευκαμψία αγωγού  
Εύκαμπτος, κλάση 5



Χωρίς μολύβι  
Ναι



Ονομαστική τάση  $U_0/U$   
300 / 300 V



Ευκαμψία καλωδίου  
εύκαμπτο

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Nexans is indicative only and shall not be binding on Nexans or be treated as constituting a representation on the part of Nexans.

Generated 29/9/24 www.nexans.gr Page 1 / 2

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Αριθμός πόλων	Διατομή Αγωγού [mm <sup>2</sup> ]	Βάρος (περίπου) [kg/km]	Ονομαστική εξωτερική διάμετρος [mm]	Μέγιστη ωμική αντίσταση σε DC, 20° C [Ohm/km]	Μέγιστη επιτρεπόμενη ένταση ρεύματος [A]
2	0,5	39	5,7	39	3
2	0,5	39	5,7	39	3
2	0,75	47	5,7	26	13
2	0,75	47	5,7	26	13
2	0,75	47	5,7	26	13
2	0,75	47	5,7	26	13
2	0,75	47	5,7	26	13
2	0,75	47	5,7	26	13
3	0,5	46	6,0	39	3
3	0,5	46	6,0	39	3
3	0,75	56	6,0	26	13
3	0,75	56	6,0	26	13
3	0,75	56	6,0	26	13
3	0,75	56	6,0	26	13
3	0,75	56	6,0	26	13
3	0,75	56	6,0	26	13
4	0,5	55	6,5	39	3
4	0,5	55	6,5	39	3
4	0,75	68	6,4	26	13
4	0,75	68	6,5	26	13
4	0,75	68	6,5	26	13



Ευκαμψία αγωγού  
Ευκαμπτος, κλάση 5



Χωρίς μολύβι  
Ναι



Ονομαστική τάση U<sub>0</sub>/U  
300 / 300 V



Ευκαμψία καλωδίου  
εύκαμπτο