

UL 600V Αγωγός χαλκού PVC μονωμένο Νάιλον μανδύας Ηλεκτρικό καλώδιο TFFN TFN





www.himakecable.com
info@himakecable.com

Μετρημένη ηλεκτρική τάση: 600V

Αγωγός: Στερεοί, μη επικαλυμμένοι χάλκινοι αγωγοί ανά ASTM-B3, Αδιάλυτοι, μη επικαλυμμένοι αγωγοί ανά ASTM-B174

Μέγεθος αγωγού: 18AWG, 16AWG

Μόνωση: Χρωματισμένο με πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC), ανθεκτικό στη θερμότητα και την υγρασία, επιβραδυντικό φλόγας και εύκαμπτο καλώδιο και φωτιστικό.

Χρώμα μόνωσης: λευκό, μαύρο, μπλε, κόκκινο ή σύμφωνα με τις απαιτήσεις

Σακάκι: Μια σκληρή, πολυαμιδική, εξωτερική επένδυση από νάυλον

Πακέτο: 100 μέτρα ανά ρολό, ή ως απαίτηση

Μέγιστη. Θερμοκρασία λειτουργίας: 90 °C

Πρότυπο: UL62

Εφαρμογή προϊόντος:

Οι αγωγοί Τύπου TFFN (Stranded) ή TFN (στερεών) χρησιμοποιούνται κυρίως ως σύρμα σύσφιξης όπως ορίζεται από τον Εθνικό Ηλεκτρικό Κώδικα (NEC) σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τα 90 °C ή δεν υπερβαίνουν τους 60 °C σε υγρές θέσεις ή όταν εκτίθενται σε λάδια ή ψυκτικά μέσα . Για εφαρμογές που απαιτούν τύπο AWM, ο αγωγός είναι κατάλληλος για χρήση σε θερμοκρασίες που δεν υπερβαίνουν τους 105 °C σε ξηρές θέσεις. Όλοι οι αγωγοί επιτρέπονται για νέα κατασκευή ή επανασύνδεση για εφαρμογές

600 volt. Όλα τα μεγέθη χαρακτηρίζονται από ανθεκτική βενζίνη και λάδι II.

Παράμετρος προϊόντος: (περισσότερες πληροφορίες στείλτε μας emails: info@himakecable.com)

TFFN Copper Conductor

Size (AWG) and Number of Conductors	No. of Strands	PVC Insulation Thickness (Conductor)		Nylon Jacket Thickness		Outside Diameter		Approximate Net Weight		Allowable Ampacity (Amps) ¹
		(mm)	(in)	(mm)	(in)	(mm)	(in)	(kg/km)	(lbs/1000ft)	
18	16	0.380	0.015	0.100	0.004	2.24	0.088	12	8	6
16	26	0.380	0.015	0.100	0.004	2.57	0.101	16	11	8

TFN Copper Conductor

Size (AWG) and Number of Conductors	No. of Strands	PVC Insulation Thickness (Conductor)		Nylon Jacket Thickness		Outside Diameter		Approximate Net Weight		Allowable Ampacity (Amps) ¹
		(mm)	(in)	(mm)	(in)	(mm)	(in)	(kg/km)	(lbs/1000ft)	
18	Solid	0.380	0.015	0.100	0.004	1.99	0.0783	12	8	6
16	Solid	0.380	0.015	0.100	0.004	2.26	0.0888	16	11	8

¹ Allowable ampacity shown above is per the National Electrical Code, Table 402.5. The above data is approximate and subject to normal manufacturing tolerances. The above data is approximate and subject to normal manufacturing tolerances.

Πλεονεκτήματα προϊόντων:

- 1. Ο αγωγός είναι κατασκευασμένος από νέο καθαρό ανοπτημένο χαλκό, εξασφαλίζοντας καλές ηλεκτρικές ιδιότητες και πολύ καλή αγωγιμότητα.



2. Είμαστε μια πολύ επαγγελματική κατασκευαστής καλωδίων με προηγμένο εξοπλισμό παραγωγής και αυστηρό σύστημα ελέγχου ποιότητας, εξασφαλίζοντας τα προϊόντα που συμμορφώνονται με τις τυποποιημένες και εξατομικευμένες απαιτήσεις.





3. Έχουμε περισσότερα από 10 χρόνια εξαγωγική εμπειρία και εξαγούμε προϊόντα σε περισσότερες από 60 χώρες σε όλο τον κόσμο με καλή φήμη international ly.



