SPIRAL H07BQ-F BLACK

Cablu spiralizat negru, cu manta robustă din poliuretan (PUR), cu forţă mare de revenire

SPIRAL H07BQ-F NEGRU - cablu spiralat din PUR, robust și cu forță ridicată de revenire. Cablu de alimentare codat pe culori, pentru utilizare în utilaje și pentru conectare flexibilă la alimentare

Informații

Varianta - construcție masivă
Izolație exterioară: PUR, cu forță mare de repliere
Nivelul de tensiune 450/750 V



Rezistență chimică bună

Rezistent la rece

Rezistent la ulei

Beneficii

Raport bun cost-beneficii
Durabilitate crescută pentru condiţii grele graţie mantalei exterioare din PUR
Rezistent la contactul cu lubrifianți bazați pe uleiuri minerale, acizi diluați, soluții apoase alcaline și alte medii chimice
Domeniu variat de aplicații

Domeniul de utilizare

Construcția motoarelor și dispozitivelor conexiune flexibilă de fortă precum și pentru șantiere navale
Construcția de mașini și uși actionate electric
Măsurări şi control tehnologic
In orice zona industrială / comercială / agrucolă: conectarea sculelor, aparatelor și motoarelor mobile
Pentru utilizare la interior și la exterior

Ultima actualizare (07.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

SPIRAL H07BQ-F BLACK

Caracteristicile produsului
Negru, izolație robustă din poliuretan (PUR)
Rezistență mare la tracțiune și abraziune
Forță mare de rezistență
Rezistență mare la uleiuri, temperatură scăzută, microbi și hidroliză

Norm references / Approvals
Bazat pe EN 50525-2-21 H07BQ-F
Spiralizarea modifică proprietăţile cablului certificat <HAR> H07BQ-F (vândut la metru) astfel încât aceste certificări nu mai sunt valabile după procesul de spiralizare. Aceste consecinţe logice sunt datorate procesului tehnologic de spiralizare,

Descrierea produsului
Conductor multifilar din cupru cositorit,împletit, flexibilitate 5 conform IEC 60228/VDE 0295
Izolația conductorului: cauciuc EI6 conform EN 50525-1 & EN 50363-1/ VDE 0207-363-1, colorate conform HD 308/VDE 0293-308, marcaj VDE și HAR pentru H07BQ-F nespiralat (vândut la metru), ca material de bază pentru spirală
Utilizarea talcului
Negru, izolație exterioara din poliuretan termoplastic (TMPU) conform cu EN 50525-2-21; marcaj "H07BQ-F ..."
Pentru cele 4 dimensiuni standard disponibile, va rugam consultați tabelul cu produse.
Formă radială la capatul cablului - lungimea capetelor: 200mm la un capăt și 600mm la celălalt
Versiuni cu diferite lungimi terminale (partea nespiralată) și forme finale sunt disponibile la cerere

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000247 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cablu spiralat
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000247 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu spiralat
Codul de identificare al conductorilor:	Colorate conform VDE 0293-308 (HD 308)
Construcția conductorilor:	Liţe fine conform IEC 60228/VDE 0295, clasa 5 Multifilar cositorit
Raza minimă de îndoire:	Utilizare flexibilă: 12.5 x diametrul exterior
Tensiune nominală:	U_0/U: 450/750 V
Tensiunea de test:	3000 V
Conductor de protecție:	G = cu conductor de protecție verde-galben
Gama de temperatură:	-25 °C ÷ +50 °C (spiral)

Observație
Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranţa) sunt disponibile la cerere
Fotografiile şi grafica nu sunt la scară şi nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.
Fiecare reper este impachetat separat într-o pungă de plastic
Versiuni cu diferite lungimi terminale (partea nespiralată) și forme finale sunt disponibile la cerere

Ultima actualizare (07.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

SPIRAL H07BQ-F BLACK

Articol nr.	Numărul de conductori şi secţiunea acestora mm²	Lungimea spiralei extinse (mm)	Lungimea spiralei neextinse (mm)	Diametrul cablului (mm)	Diametrul exterior al sspiralei (mm)
70002750	3 G 1.5	1500	500	9	31
70002751	3 G 1.5	3000	1000	9	31
70002752	3 G 1.5	4500	1500	9	31
70002753	3 G 1.5	6000	2000	9	31
70002754	4 G 1.5	1500	500	10	38
70002755	4 G 1.5	3000	1000	10	38
70002756	4 G 1.5	4500	1500	10	38
70002757	4 G 1.5	6000	2000	10	38
70002758	5 G 1.5	1500	500	11	40
70002759	5 G 1.5	3000	1000	11	40
70002760	5 G 1.5	4500	1500	11	40
70002761	5 G 1.5	6000	2000	11	40

Ultima actualizare (07.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16