

H05RN-F

Cabluri de cauciuc pentru scule portabile și șir de lumini decorative

H05RN-F, HAR, cablu de alimentare și de control, 300/500 V, flexibilitate Clasa 5, de la -25 °C la +60 °C, pentru stres mecanic mic, rezistent la uleiuri, cu întârzierea propagării focului

Informații

Rezistent la ulei



Rezistent la rece



Rezistent la ulei



Rezistent la UV

Beneficii

Versiune certificată și conformă <HAR>, marcaj "HAR" pentru ușurarea obținerii aprobărilor, mai ales dacă aplicația finală a cablului este în zona Europeană CENELEC

Domeniul de utilizare

În conformitate cu EN 50565-2: pentru alimentarea dispozitivelor electro-casnice mobile, în oficii, bucătării, etc, sub stres mecanic mic

În conformitate cu EN 50565-2: temperatura maximă de operare a conductorului este +60 °C, temperatura maximă a mantalei +50 °C. Folosirea în exterior este permisă în condiții de stres mecanic redus și ținând cont de lipsa de rezistență la ozon

Caracteristicile produsului

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Rezistent la ulei conform :EN 60811-404

Normă de referință / aprobări

Ultima actualizare (22.02.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16

H05RN-F

Cablu tip <HAR> conform EN 50525-2-21

Descrierea produsului

Conductor de cupru conform cu HAR

Izolația de conductor : amestec de cauciucuri, tip EI 4

Izolație exterioară: compus de cauciuc, tip EM2

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cablu flexibil
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu flexibil
Codul de identificare al conductorilor:	Colorate conform HD 308
Construcția conductorilor:	Lițe fine conform VDE 0295 clasa 5/ IEC 60228 clasa 5
Raza minimă de îndoire:	4 la 8 x diametrul exterior (EN 50565-1)
Tensiune nominală:	U_0/U : 300/500 V
Tensiunea de test:	2000 V
Conductor de protecție:	G = cu conductor de protecție verde-galben X = fără conductor verde galben
Domeniul de curent:	conform cu IEC 60364-5-52/ VDE 0298-4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Gama de temperatură:	Montaj fix: -25 °C până la +60 °C Flexare ocazională: între -25 °C și +60 °C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere

Lungimile standard le găsiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg or ≤ 250 m, altfel tambur

Vă rugăm să specificați tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine).

* Produs de partenerii Lapp

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.

Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

H05RN-F

Articol nr.	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
1600250	2 X 0.75	5.7 - 6.7	14,4	55
1600252	3 G 0.75	6.2 - 7.4	21,6	68
16002583	4 G 0.75	6.8 - 7.9	28,8	81
1600251	2 X 1.0	6.1 - 7.3	19,2	63
1600253	3 G 1.0	6.5 - 7.7	28,8	78