H05RR-F

Cabluri de cauciuc pentru solicitări mecanice reduse și scule portabile pentru uz casnic

H05RR-F, cablu de alimentare și control certificat HAR, pentru dispozitive de uz casnic și portabile, din cauciuc, flexibilitate Clasa 5, utilizare în interior, cu întârzierea propagării focului

Informații
Solicitări mecanice scăzute



Rezistent la rece

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

Domeniul de utilizare
Dispozitive electrice portabile şi alimentări electrice , conform cu EN 50565-2
Pentru instrumente de atelier supuse la solicitări ușoare
Conform cu EN 50565-2: utilizare în încăperi uscate sau umede, în exterior pentru perioade limitate. Nerecomandat pentru utilizare industrială sau în agricultură / comerţ, excepţie fac ateliere de industrie textilă. Nu se recomandă utilizarea pentru alimentarea sculelor portabile destinate industriei.
Tehnologie pentru sunet & lumină

Caracteristicile produsului
Rezistent la ozon

Normă de referință / aprobări
Cablu tip <HAR> conform EN 50525-2-21

Descrierea produsului
Conductor de cupru conform cu HAR

Ultima actualizare (16.01.2025)
©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

H05RR-F

Izolaţia de conductor : amestec de cauciucuri, tip EI 4
Izolaţie exterioară : Amestec de cauciuc tip EM 3

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:	Liţe 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. toleranţa) sunt disponibile la cerere
Lungimile standard le gasiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg or ≤ 250 m, altfel tambur
Vă rugăm să specificaţi tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine).
* Produs de partenerii Lapp
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.

Ultima actualizare (16.01.2025)
©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

LAPP

H05RR-F

Articol nr.	Numărul de conductori şi secţiunea acestora mm²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
1600203	2 X 0.75	5.7 - 6.7	14,4	61
1600207	3 G 0.75	6.2 - 7.4	21,6	75
1600204	2 X 1.0	6.1 - 7.3	19,2	73
1600208	3 G 1.0	6.5 - 7.7	28,8	86
16002113	4 G 1.0	7.1 - 8.5	38,4	105
1600205	2 X 1.5	7.6 - 8.8	28,8	115
1600200	3 G 1.5	8.0 - 9.4	43,2	135
16002013	4 G 1.5	9.0 - 10.4	57,6	165
16002023	5 G 1.5	9.8 - 11.4	72	190
1600206	2 X 2.5	9.0 - 10.4	48	160
1600209	3 G 2.5	9.6 - 11.2	72	190
16002123	4 G 2.5	10.7 - 12.3	96	235
16002133	5 G 2.5	11.9 - 13.7	120	285

Ultima actualizare (16.01.2025)
©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