

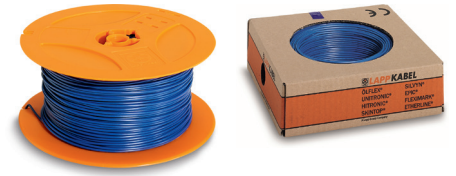


H07V-K <HAR>

欧州 <HAR> ケーブルタイプ認定

備考

- ・ CPR: www.lapp.co.jp で製品番号を選択
- ・ <HAR>



利点

- ・ ケーブルの<HAR>マーキングは、<VDE><HAR>などの各国の認定機関の試験マークおよび認証による国際的な承認も表しています。<HAR>マーキングは、ヨーロッパ諸国間での物資の取引では特に重要です。

適用範囲

- ・ チューブ内に配置、露出またはブラスターで埋める、据付ダクトを閉じる
- ・ 等電位化導体としてのみ使用する場合のラック、トラフ、チューブ上への直置き

製品の特長

- ・ 燃焼特性
- 難燃性(IEC 60332-1-2 準拠)
- ・ スプール: d1 = 18 mm; d2 = 200 mm; b = 85 mm

適合基準/認可

- ・ <HAR> ケーブルタイプ認定(EN 50525-2-31 準拠)
- ・ EN 50525-1/ VDE 0285-525-1 準拠のケーブル型認定済みコア絶縁色無し: 透明、緑(単色)、黄色(単色)、全二重色(緑黄と黄緑を除く)

製品の構成

- ・ IEC 60228、導体クラス5準拠のインライン裸銅撚線による細線銅導体
- ・ 絶縁体: PVCベース

テクニカルデータ

- 区分 ETIM 5/6**
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000993
ETIM 5.0/6.0 Class-Description: シングルコア
- 導体の撚線**
VDE 0295クラス5/IEC 60228クラス5準拠の細線
- 最小曲げ半径**
EN 50565-1に準拠
OD ≤ 8 mm: 4 x OD*/2 x OD**、
8 < OD ≤ 12 mm: 5 x OD*/3 x OD**、
OD > 12 mm: 6 x OD*/4 x OD**
- 定格電圧**
U₀/U: 450/750V
- 試験電圧**
2500V
- 定格電流**
VDE 0298パート4
EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
- 温度範囲**
固定使用: -40°C~+80°C
可動時: +5°C~+70°C

導体断面積 (mm ²)	外径 (mm)	m/リング	m/スプール	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)	茶	黒	灰	青	緑/黄
1.5	2.8 - 3.4		150	14.4	22	4520031S	4520011S	4520061S	4520021S	4520001S
2.5	3.4 - 4.1		100	24	37	4520032S	4520012S	4520062S	4520022S	4520002S
1.5	2.8 - 3.4	100		14.4	22	4520031	4520011	4520061	4520021	4520001
2.5	3.4 - 4.1	100		24	37	4520032	4520012	4520062	4520022	4520002
4.0	3.9 - 4.8	100		38.4	45	4520033	4520013	4520063	4520023	4520003
6.0	4.4 - 5.3	100		57.6	71	4520034	4520014	4520064	4520024	4520004
10.0	5.7 - 6.8	100		96	120	4520035	4520015	4520065	4520025	4520005
16.0	6.7 - 8.1			153.6	187	4520036	4520016	4520066	4520026	4520006
25.0	8.4 - 10.2			240	290	4521031	4521011		4521021	4521001
35.0	9.7 - 11.7			336	399	4521032	4521012	4521062	4521022	4521002
50.0	11.5 - 13.9			480	559		4521013		4521023	4521003
70.0	13.2 - 16			672	776		4521014		4521024	4521004
95.0	15.1 - 18.2			912	1031		4521015		4521025	4521005
120.0	16.7 - 20.2			1152	1285		4521016			4521006
150.0	18.6 - 22.5			1440	1563		4521017			4521007
185.0	20.6 - 24.9			1776	1915		4521018			4521008
240.0	23.5 - 28.4			2304	2550		4521019			4521009

導体断面積 (mm ²)	外径 (mm)	m/リング	m/スプール	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)	橙	ダークブルー	白	緑	黄
1.5	2.8 - 3.4		150	14.4	22		4520141S	4520051S		
2.5	3.4 - 4.1		100	24	37		4520142S	4520052S		
1.5	2.8 - 3.4	100		14.4	22	4520091	4520141	4520051	4520121	4520111
2.5	3.4 - 4.1	100		24	37	4520092	4520142	4520052	4520122	4520112
4.0	3.9 - 4.8	100		38.4	45	4520093	4520143	4520053	4520123	4520113
6.0	4.4 - 5.3	100		57.6	71	4520094	4520144	4520054	4520124	4520114
10.0	5.7 - 6.8	100		96	120	4520095	4520145	4520055		
16.0	6.7 - 8.1			153.6	187	4520096	4520146	4520056	4520126	
25.0	8.4 - 10.2			240	290	4521091				
35.0	9.7 - 11.7			336	399	4521092				

導体断面積(mm ²)	外径 (mm)	m/リング	m/スプール	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)	紫	赤	群青
1.5	2.8 - 3.4		150	14.4	22		4520041S	
2.5	3.4 - 4.1		100	24	37		4520042S	
1.5	2.8 - 3.4	100		14.4	22	4520071	4520041	4520161
2.5	3.4 - 4.1	100		24	37	4520072	4520042	4520162
4.0	3.9 - 4.8	100		38.4	45		4520043	4520163
6.0	4.4 - 5.3	100		57.6	71	4520074	4520044	4520164
10.0	5.7 - 6.8	100		96	120		4520045	
16.0	6.7 - 8.1			153.6	187		4520046	
25.0	8.4 - 10.2			240	290		4521041	
35.0	9.7 - 11.7			336	399		4521042	
50.0	11.5 - 13.9			480	559		4521043	
70.0	13.2 - 16			672	776		4521044	

特に指定のない限り、製品値は公称値を示します。ご希望により、詳細値(公差など)は提供可能です。

銅価格基準：150ユーロ/100kg、銅関連サーチャージの定義と計算についてはカタログAPPENDIX T17を参照してください。

パッケージサイズ: 30 kg以下はコイル、それ以外の場合はドラム

写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

*一般アプリケーション向け、**慎重な折曲げ; 「OD」 = 外径

類似製品

- ・ MULTI-STANDARD SC 2.1 (218 ページ参照)
- ・ MULTI-STANDARD SC 2.2 (221 ページ参照)

アクセサリ

- ・ 携帯圧着工具 - 圧着ペンチ (1017 ページ参照)
- ・ DINキットボックスのフェルール端子 (995 ページ参照)
- ・ PEW 8.87圧着ペンチ (1000 ページ参照)
- ・ FLEXIMARK*カラー(スナップオン) (960 ページ参照)