

## H05RR-F

Câble sous gaine caoutchouc pour de faibles sollicitations sur des appareils électroménagers

H05RR-F, homologué HAR, câble de raccordement et de commande pour appareils domestiques et portatifs, caoutchouc, classe 5/flexible, utilisation en intérieur, ignifuge

### Info

Faibles sollicitations mécaniques



Résistant aux basses températures

### Avantages

Version conforme "HAR" avec marquage de test et de certification "HAR" pour l'obtention accélérée des homologations si l'application finale du câble se situe sur le territoire européen CENELEC

### Applications

Pour les appareils d'alimentation et portatifs selon EN 50565-2

Pour des outils d'atelier légers à des faibles sollicitations

Selon EN 50565-2 : en locaux secs ou humides ; temporairement en extérieur ; ne convient pas aux infrastructures industrielles/commerciales ou agricoles sauf ateliers de confection/découpage; ne convient pas pour alimenter les outils électroniques industriels.

Techniques scéniques

### Particularités

Résistant à l'ozone

### Homologations / références de la norme

Homologation du câble type <HAR> selon EN 50525-2-21

### Constitution du produit

Âme en cuivre nu conformément à HAR

Dernière mise à jour (18.03.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lappfrance.lappgroup.com>

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.

PN 0456 / 02\_03.16

## H05RR-F

Isolation du conducteur : mélange de caoutchouc , type EI 4  
Gaine extérieure : mélange de caoutchouc type EM 3

### Caractéristiques techniques

Classification ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM Classe 5.0 - Description : Câble souple
Classification ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID : EC001578 ETIM 6.0 Classe-Description : Câble flexible
Code d'identification du conducteur:	Couleur conforme à HD 308
Constitution de l'âme:	À brins fins selon VDE 0295 Classe 5/ IEC 60228 Classe 5
Rayon de courbure minimum:	4 à 8 x diamètre extérieur (EN 50565-1)
Tension nominale:	$U_0/U$ : 300/500 V
Tension d'essai:	2000 V
Conducteur de protection:	G = avec conducteur de protection V/J X = sans conducteur de protection
Capacité de charge:	Selon IEC 60364-5-52/ VDE 0298-4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Plage de température:	Occasionnellement mobile : -25°C à +60°C

### Remarque

Toutes les valeurs relatives aux produits sont données en valeurs nominales sauf précision contraire. Les autres valeurs (comme par ex. les tolérances) peuvent être obtenues sur demande, si celles-ci sont disponibles.

Retrouver nos longueurs standard sur: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

Conditionnement : couronne  $\leq 30$  kg ou  $\leq 250$  m, sinon touret

Merci de préciser le conditionnement souhaité (par ex. 1 x touret de 500 m ou 5 x couronnes de 100 m)

Les photographies et les graphiques ne sont pas à l'échelle et ne constituent pas des représentations fidèles des produits concernés.

Les prix indiqués sont nets, sans TVA ni charges. Vente aux clients professionnels.

**H05RRR-F**

Numéro d'article	Nombre de conducteurs et section en mm <sup>2</sup>	Diamètre extérieur en mm	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
1600203	2 X 0.75	5.7 - 7.4	14,4	61
1600207	3 G 0.75	6.2 - 8.1	21,6	75
1600204	2 X 1.0	6.1 - 8	19,2	73
1600208	3 G 1.0	6.5 - 8.5	28,8	86
16002113	4 G 1.0	7.1 - 9.3	38,4	105
1600205	2 X 1.5	7.6 - 9.8	28,8	115
1600200	3 G 1.5	8 - 10.4	43,2	135
16002013	4 G 1.5	9 - 11.6	57,6	165
16002023	5 G 1.5	9.8 - 12.7	72	190
1600206	2 X 2.5	9 - 11.6	48	160
1600209	3 G 2.5	9.6 - 12.4	72	190
16002123	4 G 2.5	10.7 - 13.8	96	235
16002133	5 G 2.5	11.9 - 15.3	120	285

Dernière mise à jour (18.03.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lappfrance.lappgroup.com>

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.  
PN 0456 / 02\_03\_16