

H05RR-F

Gummileitung für leichte mechanische Beanspruchung und Handgeräte in Haushalt/Küche/Büro

H05RR-F, HAR-zertifiziert, Anschluss- und Steuerleitung für Haus- und Handgeräte, Gummi, Litzenleiterklasse 5/flexibel, Einsatz im Gebäudeinneren, flammwidrig

Info

Leichte mechanische Beanspruchung



Kältebeständig

Nutzen

Bauartkonforme Varianten <HAR>-Bauartzertifiziert mit "<HAR>"-Prüf- und -Zertifizierungs-Zeichen für beschleunigte Abnahmen bei Endanwendung der Leitung im europäischen CENELEC-Raum

Anwendungsgebiete

Hand- und Netzgeräte nach EN 50565-2

Für leichte Werkstattgeräte bei leichten Beanspruchungen

Gemäß EN 50565-2: Trockene und feuchte Räume; nur zeitweise im Freien; nicht in gewerblichen oder landwirtschaftlichen Betrieben, außer Schneidwerkstätten; nicht zum Anschluss von gewerblichen Elektrowerkzeugen

Veranstaltungstechnik

Produkteigenschaften

Ozonbeständig

Norm-Referenzen / Zulassungen

<HAR>-bauartzertifiziert nach EN 50525-2-21

H05RR-F

Aufbau

Blanke Kupfer-Litze nach HAR-Norm

Aderisolation: Gummimischung Typ EI 4

Außenmantel: Gummimischung Typ EM 3

Technische Daten

Klassifikation:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Class-Description: Flexible Leitung
Ader-Ident-Code:	Farbig nach HD 308/VDE 0293-308
Leiteraufbau:	Feindrähtig nach VDE 0295 Klasse 5/ IEC 60228 Class 5
Mindestbiegeradius:	4 bis 8 x Außendurchmesser (EN 50565-1)
Nennspannung:	U ₀ /U: 300/500 V
Prüfspannung:	2000 V
Schutzleiter:	G = mit Schutzleiter GN/GE X = ohne Schutzleiter
Strombelastbarkeit:	Gemäß IEC 60364-5-52/ VDE 0298-4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Temperaturbereich:	Flexibler Einsatz: -25 °C bis +60 °C

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.
Kupferpreisbasis: EUR 150 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Unsere Standardlängen finden Sie unter: www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen

Aufmachung: Ring ≤ 30 kg oder ≤ 250 m, sonst Trommel

Bitte gewünschte Aufmachung angeben (z.B. 1 x 500 m Trommel oder 5 x 100 m Ringe)

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.



H05RR-F

Artikelnummer	Aderzahl und mm ² je Leiter	Außendurchmesser in [mm]	Kupferzahl kg/km	Gewicht 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	6,1 - 8	19,2	73
1600208	3 G 1	6,5 - 8,5	28,8	86
16002113	4 G 1	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

Letzte Änderung (10.08.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16