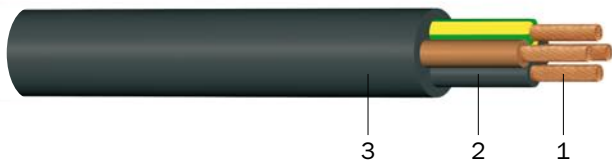


H05RR-F (GML)

Leichte Schlauchleitung
Norm: ÖVE K 40 (HD 22)

Verwendung:

Zur Verwendung bei leichten bis mittleren mechanischen Beanspruchungen in Haushalten und Büroräumen für leichte Elektrogeräte. Nicht geeignet für die ständige Verwendung im Freien und für die Verwendung in gewerblich genutzten Betriebsräumen.



Aufbau:

- 1 Kupferleiter, feindrähtig
- 2 Aderisolation (Gummi)
- 3 Mantel (Gummi schwarz)



Nennspannung: 300/500 V



Prüfspannung: 2000 Veff



Temperaturbereich:

bei Verlegung: min. -25 °C
 Betriebstemperatur: -25 °C bis +50 °C
 Leitertemperatur: max. +60 °C
 Kurzschlussstemperatur am Leiter: max. +200 °C/5 s



Biegeradius (mind.): 4 x Ø der Leitung



Aderkennzeichnung: farbige (ÖVE K 40)



Prüfzeichen: VDE Deutschland

Aderanzahl x Nennquerschnitt (mm²)	Max. Leiterwiderstand (Ω/km)	Außendurchmesser (mm) ca.	Cu-Zahl (kg/km)	Gesamtgewicht (kg/km) ca.	Standardlängen/Aufmachung (m)	Preis (EUR/km)
H05RR-F (GML)						
2 X 0,75	26,7	7,0	15,0	61	500 Sp, 1000 Sp	853,14
3 G 0,75	26,7	7,5	22,5	74	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	1.068,36
4 G 0,75	26,7	8,0	30,0	90	500 Sp, 1000 Sp	1.505,02
5 G 0,75	26,7	8,5	37,5	110	500 Sp, 1000 Sp	1.851,99
2 X 1	20,0	7,7	20,0	71	500 Sp, 1000 Sp	1.054,95
3 G 1	20,0	8,0	30,0	83	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	1.295,82
4 G 1	20,0	8,5	40,0	105	500 Sp, 1000 Sp	1.779,54
5 G 1	20,0	9,5	50,0	140	500 Sp, 1000 Sp	1.852,80
2 X 1,5	13,7	8,5	30,0	110	500 Sp, 1000 Sp	1.210,90
3 G 1,5	13,7	9,0	45,0	125	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	1.563,54
4 G 1,5	13,7	10,0	60,0	160	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	2.033,77
5 G 1,5	13,7	11,5	75,0	195	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	2.510,62
2 X 2,5	8,2	10,5	50,0	150	500 Sp, 1000 Sp	2.055,02
3 G 2,5	8,2	11,0	75,0	180	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	2.333,45
4 G 2,5	8,2	12,0	100,0	240	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	2.943,86
5 G 2,5	8,2	13,0	125,0	290	100 R, 500 Sp, 1000 Sp	3.636,73

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Zahlenangaben sind daher ohne Gewähr.