H05VV5-F - 0,50 mm²

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Litzenaufbau: nach VDE 0295 Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
- Adern: Spezial-PVC
- Aderkennzeichnung: schwarze Adern mit fortlaufendem Ziffernaufdruck
- Schutzleiter: grün-gelb (ab 3-adrig) in der Außenlage
- Adern: mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Außenmantel: Spezial-PVC
- Mantelfarbe: grau RAL 7001
- Nennspannung Uo/U: 300 / 500 V
- Prüfspannung: 3.000 V
- Isolationswiderstand: bei +20°C ≥ 20 MOhm x km
- Biegeradius: 15 x Kabeldurchmesser
- Temperaturbereich:
  in Ruhe -40°C bis +70°C
  bewegt -5°C bis +70°C
- Flammwidrigkeit: gemäß IEC 60332-1
- Der Mantel ist erhöht ölbeständig

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
2 x 0,5 OZ	9,6	5,8	40,0	2880200500
3 x 0,5	14,4	6,1	51,0	2880300500
4G0,5	19,2	6,9	62,0	2880400500
5G0,5	24,0	7,5	75,0	2880500500
6G0,5	28,8	8,1	100,0	2880600500
7G0,5	33,6	9,0	117,0	2880700500
8G0,5	38,4	9,5	130,0	2880800500
12G0,5	58,0	10,7	188,0	2881200500
18G0,5	86,0	12,9	248,0	2881800500
25G0,5	120,0	16,0	348,0	2882500500
27G0,5	129,6	16,5	370,0	2882700500
34G0,5	163,0	17,7	476,0	2883400500
41G0,5	196,0	19,8	560,0	2884100500

Ø mm²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
50G0,5	240,0	21,5	650,0	2885000500
61G0,5	293,0	23,0	753,0	2886100500

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr

www.letronic.de | Copyright © 2025 Letronic, All rights reserved.