H05SJ-K

Harmonisierte, hochwärmeständige Silikon-Litze mit Glasseidengeflecht nach HD 22.1/2/3 S2

Harmonisierte Leitung nach

- EN 50525-1 EN 50525-2-41 (IEC60245-3)

Aufbau

- Leiter: verzinnte Cu-Litze, feindrähtig
- Litzenaufbau nach VDE 0295 Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
- Isolierhülle aus Silikonkautschuk
- imprägnierte Glasseidenbeflechtung

Technische Daten

- Nennspannung: U₀/U 300/500 V
- Prüfspannung: 2000 V
- Biegeradius: 15 x Kabeldurchmesser
- Temperaturbereich: -50°C bis +180°C

Eigenschaften

- Flammwidrigkeit gemäß IEC 60332-1
- Halogenfreiheit: HCL-Emission gemäß IEC 60754-1
- Korrosivität der Brandgase gemäß IEC 60754-2

Lieferbare Sonderausführung

- mit blanker Cu-Litze

Ø mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamt-Gewicht kg/km	Lager-Nummer
1,5	14,4	3,5	24,0	8050015000
2,5	24,0	4,1	36,0	8050025000
4,0	38,4	4,7	53,0	8050040000
6,0	57,6	5,7	77,0	8050060000
10,0	96,0	7,6	129,0	8050100000
16,0	153,6	8,8	199,0	8050160000

- Further formats available on request
- All data and products subject to change