

H05VVC4V5-K, flexibel - 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
- Innenmantel: aus Spezial-PVC
- Cu-Geflechtschirm, verzinkt
- Außenmantel: Spezial-PVC
- Mantelfarbe: grau RAL 7001
- Nennspannung U₀/U: 300 / 500 V
- Prüfspannung: 3.000 V
- Isolationswiderstand: bei +20°C ≥ 20 MΩm x km
- Biegeradius: 20 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

Querschnitt mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamtgewicht kg/km	Lager-Nummer
2 x 0,5 0Z	32,0	8,1	87,0	28902005
3G0,5	42,0	8,6	100,0	28903005
4G0,5	51,0	9,0	120,0	28904005
5G0,5	60,0	10,3	140,0	28905005
7G0,5	75,0	11,2	198,0	28907005
12G0,5	136,0	13,6	268,0	28912005
18G0,5	168,0	16,0	391,0	28918005
25G0,5	250,0	19,1	543,0	28925005
34G0,5	298,0	20,5	625,0	28934005
42G0,5	349,0	24,4	720,0	28942005
50G0,5	470,0	25,3	885,0	28950005

- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
- Alle Angaben ohne Gewähr