

Kabel 300/500 V H05V2V2-F



Beschreibung

Dieses Kabel eignet sich für mobile Anlagen, die besondere Anforderungen an hohe Temperaturen wie Hausinstallationen in Küchen, Heizung, Beleuchtung erfordern...

Norm-Referenzen: UNE-EN 50525-2-11

Anwendungen

Geeignet für folgende Installationen:

- Innere Einrichtungen od. Empfängerinstallationen
- Installationen in Räumen mit besonderen Eigenschaften
- Empfängerinstallationen
- Beleuchtungsempfänger
- Heizungsgeräte
- Einrichtungselektrischeanlagen

Technische Eigenschaften

1. Leiter	Flexibler elektrolytisches Kupfer (Klasse V), nach UNE-EN 60228, EN 60228 und IEC 60228
2. Isolierung	PVC Typ TI-3, nach EN 50363-3
3. Aussenmantel	PVC Typ TI-3, nach EN 50363-4-1
Nennspannung	300/500 V
Prüfspannung	2.000 V A.C.
Höchsttemperatur	90 °C

Zusätzliche Eigenschaften

Farben nach UNE 21089 und HD 308S2

Flammhemmend nach VDE 482-332, UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 und IEC 60332-1-2

PVC mit geringem Ausstoß von Salzsäure (HCl)

CPR Klassifizierung nach EN 50575

Dimensionen

Nennquerschnitt (mm ²)	Widerstand bei 20 °C (Ohm/km)	Außendurchmesser (mm)	Gewicht (kg/km)	Klasse
2x0,75	26	6,00	48	Eca
2x1	19,5	6,30	58	Eca
2x1,5	13,3	7,40	76	Eca
2x2,5	7,98	8,40	107	Eca
2x4	4,95	9,70	152	Eca
3G0,75	26	6,30	57	Eca
3G1	19,5	6,70	71	Eca
3G1,5	13,3	8,05	97	Eca
3G2,5	7,98	9,20	137	Eca
3G4	4,95	10,50	195	-
4x0,75	26	6,95	66	Eca
4x1	19,5	7,65	79	Eca
4x1,5	13,3	8,55	114	Eca
4x2,5	7,98	10,10	168	Eca
4x4	4,95	11,50	241	-
4x6	3,3	12,65	318	-
5x0,75	26	7,80	82	Eca
5x1	19,5	8,25	95	Eca
5x1,5	13,3	9,60	141	Eca
5x2,5	7,98	11,20	204	-
5x4	4,95	13,00	298	-