## PVC-Schlauchleitung H03VV-F nach VDE 0285-525-2-11





Leiter-Material: Cu, blank

**Leiter-Klasse:** Kl.5 = feindrähtig

Aderisolation: PVC YI2
Mantelmaterial: PVC YM2

Flammwidrigkeit: VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1

maximal zulässige 60 °C

Leitertemperatur:

Zul. Kabelaußentemperatur, 50 °C

fest verlegt:

**Biegeradius, fest verlegt:** 3 x DA **Biegeradius, bewegt:** 5 x DA

Nennspannung U0: 300 V Nennspannung U: 300 V Prüfspannung: 2 kV

Aderkennzeichnung: Farbe VDE 0293

**Verwendung:** Für den Anschluß leichter Elektrogeräte (Tisch- und Stehleuchten, Küchenmaschinen, Haushaltsstaubsauger, Büromaschinen, Rundfunkgeräte usw.) bei geringen mechanischen Beanspruchungen in Haushalten, Küchen, und Büroräumen. Nicht für den Anschluß von Koch- und Heizgeräten oder von gewerblichen Elektrowerkzeugen, nicht für die Verwendung im Freien, in landwirtschaftlichen oder gewerblichen Betrieben.

Niederlande: VMVL









Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

Tabelle: Technische Eigenschaften H03VV-F

ArtNr.	Artikelbezeichnung	$R_{l}$	I <sub>bl</sub>	$D_A$	Cu	G
		[Ω/km]	[A]	[mm]	[kg/km]	[kg/km]
035241	H03VV-F 2X0,5 SW			5,9	9,6	35
035527	H03VV-F 3G0,5 WS	0,268		6,3	14,4	43
035242	03VV-F 5G0,5 SW			6,1	24	63
030004	H03VV-F 2X0,75 SW	31,1	6	6,3	14,4	45
030005	H03VV-F 2X0,75 WS	31,1	6	6,3	14,4	45
031047	H03VV-F 2X0,75 BR	31,1	6	6,3	14,4	45
035048	H03VV-F 2X0,75 GR Adern: schwarz, braun	31,1	6	6,3	14,4	45
030007	H03VV-F 3G0,75 WS	31,1	6	6,7	21,6	54
030006	H03VV-F 3G0,75 SW	31,1	6	6,7	21,6	54
031581	H03VV-F 4G0,75 SW	31,1	6	7,3	29	65
030009	H03VV-F 4G0,75 WS	31,1	6	7,3	29	65

RI	Leiterwiderstand
Ibl	Strombelastbarkeit in Luft
DA	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl
G	Gewicht