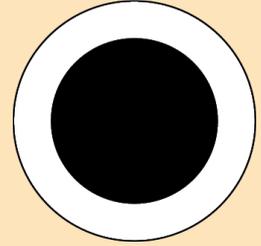
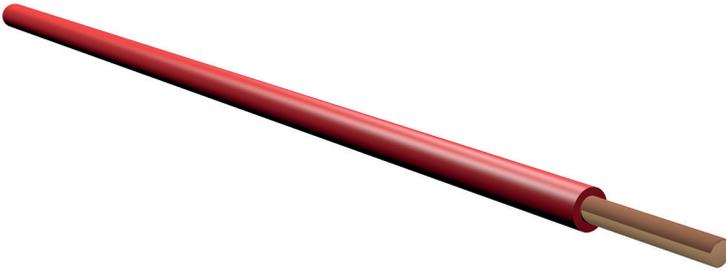


## H05-VU PVC-Verdrahtungsleitung, eindrätig

RoHS

Querschnitt



### Verwendung:

Diese PVC-Verdrahtungsleitungen werden für die innere Verdrahtung von Geräten, bei geschützter Verlegung in und an Leuchten, in Rohren, auf und unter Putz, jedoch nur für Klingel- bzw. Signalanlagen verwendet.



nach VDE 0285-525-2-31

### Aufbau:

<b>Leiter</b>	Cu-Leiter, blank, eindrätig Klasse 1
<b>Adern</b>	Isolation aus PVC nach VDE 0207 Teil 4, Kennzeichnung nach VDE 0293

### Technische Daten:

<b>Nennspannung</b>	300 V/500 V
<b>Prüfspannung</b>	2000 V
<b>Isolationswiderstand</b>	20 M $\Omega$ x km
<b>Betriebstemperatur</b>	am Leiter +70°C
<b>min. Verlegetemperatur</b>	-5°C
<b>max. Verlegetemperatur</b>	+70°C
<b>min. Biegeradius</b>	ca. 15x Leitungsdurchmesser

### PRÜFUNGEN NACH DIN VDE 0472 UND IEC:

<b>Brennverhalten</b>	Prüfart B nach VDE 0427 Teil 804 und IEC 332-1
-----------------------	--

Artikel Bezeichnung	Farbe	Cu	Außendurchm.(mm)	Gew. (kg/km)	Artikelnummer
H05 V-U 0,75	schwarz	7,2	2,2	10	1046050
H05 V-U 0,75	grün / gelb	7,2	2,2	10	1046050
H05 V-U 0,75	weiß	7,2	2,2	10	1046050
H05 V-U 0,75	rot	7,2	2,2	10	1046050
H05 V-U 0,75	hellblau RAL5015	7,2	2,2	10	1046050
H05 V-U 0,75	braun	7,2	2,2	10	1046050
H05 V-U 0,75	grau	7,2	2,2	10	1046050
H05 V-U 0,75	violett	7,2	2,2	10	1046050
H05 V-U 1,0	schwarz	9,6	2,4	14	1046100
H05 V-U 1,0	grün / gelb	9,6	2,4	14	1046100
H05 V-U 1,0	weiß	9,6	2,4	14	1046100
H05 V-U 1,0	rot	9,6	2,4	14	1046100
H05 V-U 1,0	hellblau RAL5015	9,6	2,4	14	1046100
H05 V-U 1,0	braun	9,6	2,4	14	1046100
H05 V-U 1,0	grau	9,6	2,4	14	1046100
H05 V-U 1,0	violett	9,6	2,4	14	1046100
H05 V-U 1,0	orange	9,6	2,4	14	1046100
H05 V-U 1,0	dunkelblau RAL5010	9,6	2,4	14	1046100