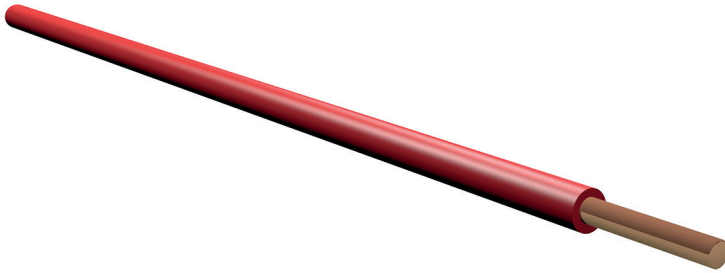


H05-VU PVC-Verdrahtungsleitung, eindrätig

RoHS



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.

Aufbau:

| | |
|---------------|---|
| Leiter | Cu-Leiter, blank, eindrätig Klasse 1 |
| Adern | Isolation aus PVC nach VDE 0207 Teil 4, Kennzeichnung nach VDE 0293 |

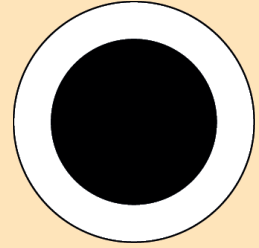
Technische Daten:

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Nennspannung | 300 V/500 V |
| Prüfspannung | 2000 V |
| Isolationswiderstand | 20 M Ω x km |
| Betriebstemperatur | am Leiter +70°C |
| min. Verlegetemperatur | -5°C |
| max. Verlegetemperatur | +70°C |
| min. Biegeradius | ca. 15x Leitungsdurchmesser |

PRÜFUNGEN NACH DIN VDE 0472 UND IEC:

| | |
|-----------------------|--|
| Brennverhalten | Prüfart B nach VDE 0427 Teil 804 und IEC 332-1 |
|-----------------------|--|

Querschnitt



nach VDE 0285-525-2-31

| Artikel Bezeichnung | Farbe | Cu-Gewicht | 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 |