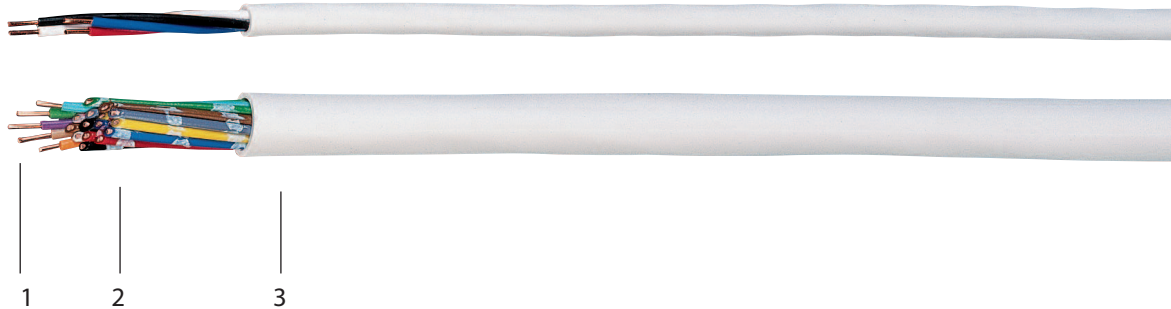


YR 100 V

1/2

in Anlehnung an / adapted to
VDE 0812



Aufbau

1. Eindrhtiger Kupferleiter
2. PVC-Isolation
3. PVC-Außenmantel grau

Construction

1. Solid copper conductor
2. PVC insulation
3. PVC outer sheath grey

Anwendungen

Fr feste Verlegung als Installationsleitung auf und unter Putz

Applications

For fixed installation as house wiring cable, on and under plastering

Eigenschaften

- Verlegetemperatur:
- 5 ... +70°C
- Betriebstemperatur:
- 30 ... +70°C
- Min. Biegeradius: 7,5 x D

Properties

- Laying temperature:
- 5 ... +70°C
- Service temperature:
- 30 ... +70°C
- Min. bending radius: 7,5 x D

**YR 100 V**

2/2

Aderzahl und Querschnitt Number of cores and size mm	Wanddicke der Isolierhülle Insulation thickness mm	Wanddicke des Außen- mantels Outer sheath thickness mm	Außen- durchmesser Outer diameter approx. mm	Kabelgewicht Weight of cable approx. kg/km
2 x 0,8	0,4	0,8	4,8	28
3 x 0,8	0,4	0,9	5,3	38
4 x 0,8	0,4	0,9	5,7	46
5 x 0,8	0,4	1,1	6,6	62
6 x 0,8	0,4	1,1	7,0	72
7 x 0,8	0,4	1,1	7,0	76
8 x 0,8	0,4	1,1	7,6	88
10 x 0,8	0,4	1,1	8,6	103
12 x 0,8	0,4	1,1	8,9	118
14 x 0,8	0,4	1,1	9,3	134
16 x 0,8	0,4	1,1	9,8	151
20 x 0,8	0,4	1,1	10,7	182
24 x 0,8	0,4	1,1	11,9	213