

Datenblatt

Ausgabe 1/2009

YR

PVC-isolierte Fernmelde-Schlauchdrähte

Verwendung:

Als Innenleitung im Sprechanlagenbau, zur Verlegung in Rohr und Kabelkanälen oder Oberputzführung, jedoch in Starkstromanlagen nicht zugelassen.



Aufbau:

- 1 Kupferleiter, blank, eindrätig
- 2 Aderisolation aus Polyvinylchlorid (PVC)
- 3 Außenmantel aus Polyvinylchlorid (PVC), weiß

Normen:

nach Werksnorm

Technische Daten:

Betriebsspitzenspannung		[V]	100 Volt
Prüfspannung		[V] _{AC}	1000
Temperaturbereich	bewegt		+5 °C bis +50 °C
Biegeradius	bewegt	x DA	15
Brennverhalten	Norm		EN 60332-1-2

Aderzahl und Nenndurchmesser mm ²	Kupferzahl kg/km	Außen- durchm. ca. mm	Gewicht ca. kg / km
2 x 0,8	10	3,7	24
3 x 0,8	15	4,0	30
4 x 0,8	20	4,3	36
5 x 0,8	25	4,7	44
6 x 0,8	30	5,0	52
10 x 0,8	50	7,2	92