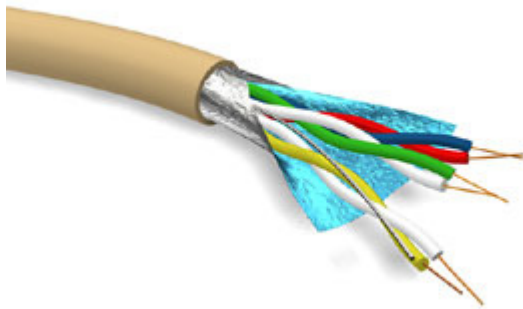


# Fernmeldeinstallationskabel I-Y(St)Y nach VDE 0815



## Verwendung:

Zur Signal- und Nachrichtenübertragung, für feste Verlegung in trockenen und feuchten Betriebsstätten in und unter Putz sowie im Freien.

## Aufbau:

<b>Leiter:</b>	Cu-Draht, blank
<b>Aderisolation:</b>	PVC nach VDE 0207
<b>Aderfarben:</b>	nach VDE 0815
<b>Vorverseilung:</b>	zwei Adern zum Paar Ausführung 2x2x0,6/0,8 = Sternviererverseilung
<b>Verseilung:</b>	Lagenverseilung
<b>Abschirmung:</b>	Alu-Folie
<b>Mantel:</b>	PVC nach VDE 0207
<b>Mantelfarbe:</b>	kieselgrau RAL 7032

## Elektrische Eigenschaften:

**Betriebsspannung:** max. 300 V  
**Prüfspannung:** 800 V  
**Isolationswiderstand:** > 100 MOhm x km bei 20°C  
**Zul. Temperaturbereich:** - 15° C bis + 70° C  
**Biegeradius:** min. 15 x Außendurchmesser