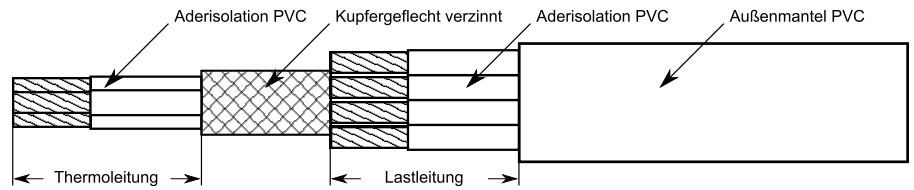


Kombileitung

Thermoleitung + Lastleitung

Sonderleitungen



Verwendung

Dieses kombinierte Kabel besteht aus einer Thermoleitung und einer Kupferleitung (Lastleitung) und wird zur Temperaturmessung und -regelung in der Heisskanal-Technik eingesetzt. Die Abschirmung gewährleistet eine zuverlässige und störungsfreie Signalübertragung.

Technische Daten

Kupferleitung:

Nennspannung U_0/U : 300/500 V

Prüfspannung: 3000 V

Gesamtleitung:

Mindestbiegeradius fest: ca. 15 x Kabeldurchmesser

Temperaturbereich: - 5 °C bis + 70 °C

Aufbau

Thermoleitung:

Thermoelement Typ: J (Fe-CuNi)

Leiteraufbau: 16 x 0,20 mm (0,50 mm²)

Aderisolation: PVC

Aderkennung: +schwarz -weiß, paarweise nummeriert

Verseilung: Adern verseilt

Abschirmung: Cu-Geflecht verzinkt

Lastleitung:

Leiter: Cu-Litze blank

Aderisolation: PVC

Aderkennung: schwarz mit weißen Ziffern + grün/gelb

Außenmantel: PVC grau

Artikelnummer	Abmessung Thermoleitung n x mm ²	Abmessung Lastleitung n x mm ²
1512132	4 x 0,50	5 x 1,50
1512133	8 x 0,50	9 x 1,50
1512131	12 x 0,50	13 x 1,50
1503001	16 x 0,50	17 x 1,50

Weitere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage.

Anmerkung:

Die Produktbilder sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.