

MIL-THERM 200

temperaturbeständige Einzeladern -160 bis +200°C

Temperature-Stable Single Cores -160 to +200°C



Einsatzbereich

Überall dort, wo höchste Anforderungen an chemische sowie an elektrische und thermische Beständigkeit gestellt werden. Vor allem in den Bereichen: Messen- Steuern- Regeln, Schwermaschinen (schienengebundene Fahrzeuge, Schiffsmotoren etc.).

Aufbau

feindrähtige Cu-Litze versilbert mit Fluorisolierung.

Farben

Siehe Hauptfarbcode auf Umschlagblatt U1.

Field of application

In all areas where the toughest requirements are made as regards chemical, electrical and thermal stability. Primarily designed for the following fields of usage: measurement, control, regulation, heavy machinery (track-bound vehicles, ship engines etc.).

Structure

Fine wire silver-plated copper braid with fluoric insulation.

Colours

Check the main color code on fold-out page U1.

Betriebsspannung	600V
Einsatztemperatur	-160 bis +200°C
Prüfspannung	2500V
Biegeradien	4 × D

Operating Voltage	600V
Application Temperature	-160 to +200°C
Test voltage	2500V
Bending radii	4 × D

Artikel-Nr. Article no.	Querschnitt Cross section AWG	Durchmesser Diameter mm	Gewicht ca. Weight approx kg/km
MIL-THERM200-30.X	30	0,81	0,6
MIL-THERM200-28.X	28	0,91	0,95
MIL-THERM200-26.X	26	1,04	1,60
MIL-THERM200-24.X	24	1,14	2,55
MIL-THERM200-22.X	22	1,30	4,00
MIL-THERM200-20.X	20	1,50	6,40
MIL-THERM200-18.X	18	1,78	10,20
MIL-THERM200-16.X	16	1,96	12,90

Tel: +49 (0) 7361/9430-30
Fax: +49 (0) 7361/9430-32