

# 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. <i>Article no.</i>	Querschnitt <i>Cross section</i> AWG	Durchmesser <i>Diameter</i> mm	Gewicht ca. <i>Weight approx</i> 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