

Datenblatt für Kupferlackdraht

Type: WO210



Prüfnormen

IEC 60317-13
NEMA MW 35-C und 73-C

Lackisolierschicht

POLYESTERIMID THEIC mod. mit Amid-Imid-Überzug

Dimensionsbereich

Grd.1: 0,05-5,00mm Grd.2: 0,05-5,00mm

Mechanische Eigenschaften

für Durchmesser 1,00mm

Bruchdehnung

>38%

Rückfederung

<40°

Schabekraft

>15,3N

Elektrische Eigenschaften

Durchschlagsspannung

10 KV

Thermische Eigenschaften

Temperaturindex

200, 210

Erweichungspunkt

2min≥360°C

Wärmeschock

1d, 1/2h≥220°C

Chemische Eigenschaften

Beständigkeit gegen Lösungsmittel

5H

Verzinnbarkeit

-

Beständigkeit gegen Kältemittel

FREON 12-22 u. HFC 134-404-407