

## Datenblatt für Kupferlackdraht

Type: V180



### Prüfnormen

IEC 60317-20  
NEMA MW 79-C

### Lackisolierschicht

POLYURETHAN mod.  
mit oder ohne Nylon

### Dimensionsbereich

0,020 - 2,500mm

### Mechanische Eigenschaften

für Durchmesser 0,30mm

Bruchdehnung

>30%

Rückfederung

<50°

Schabekraft

>6,7N

### Elektrische Eigenschaften

Durchschlagsspannung

7 KV

### Thermische Eigenschaften

Temperaturindex

180

Erweichungspunkt

2min≥230°C

Wärmeschock

1d, 1/2h≥200°C

### Chemische Eigenschaften

Beständigkeit gegen Lösungsmittel

4H

Verzinnbarkeit

390°C

Beständigkeit gegen Kältemittel

-