

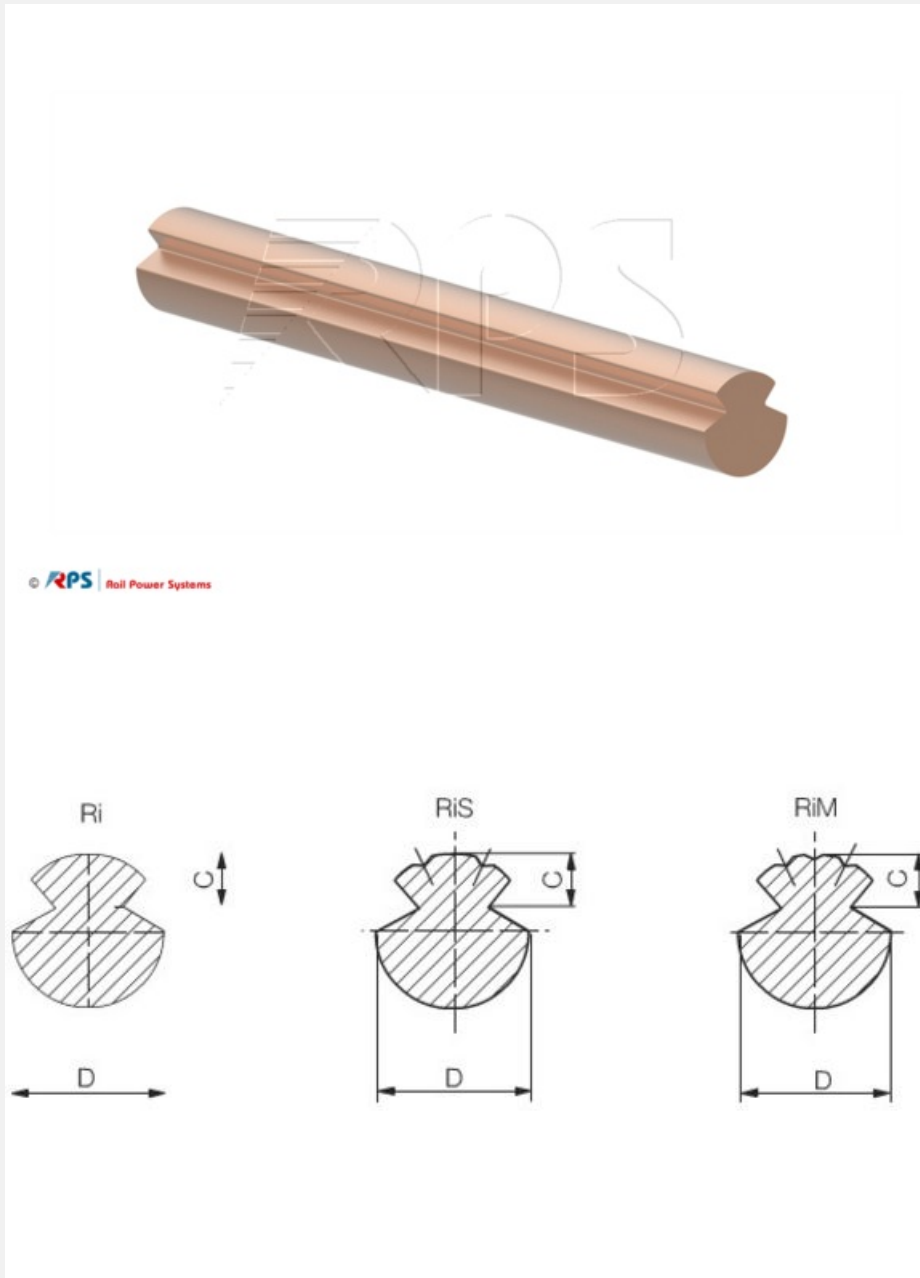
## Drähte und Fahrdrähte

### Rillenfahrdrabt (EN 50149)

**AC (Ri)** aus Cu-ETP nach EN1977,

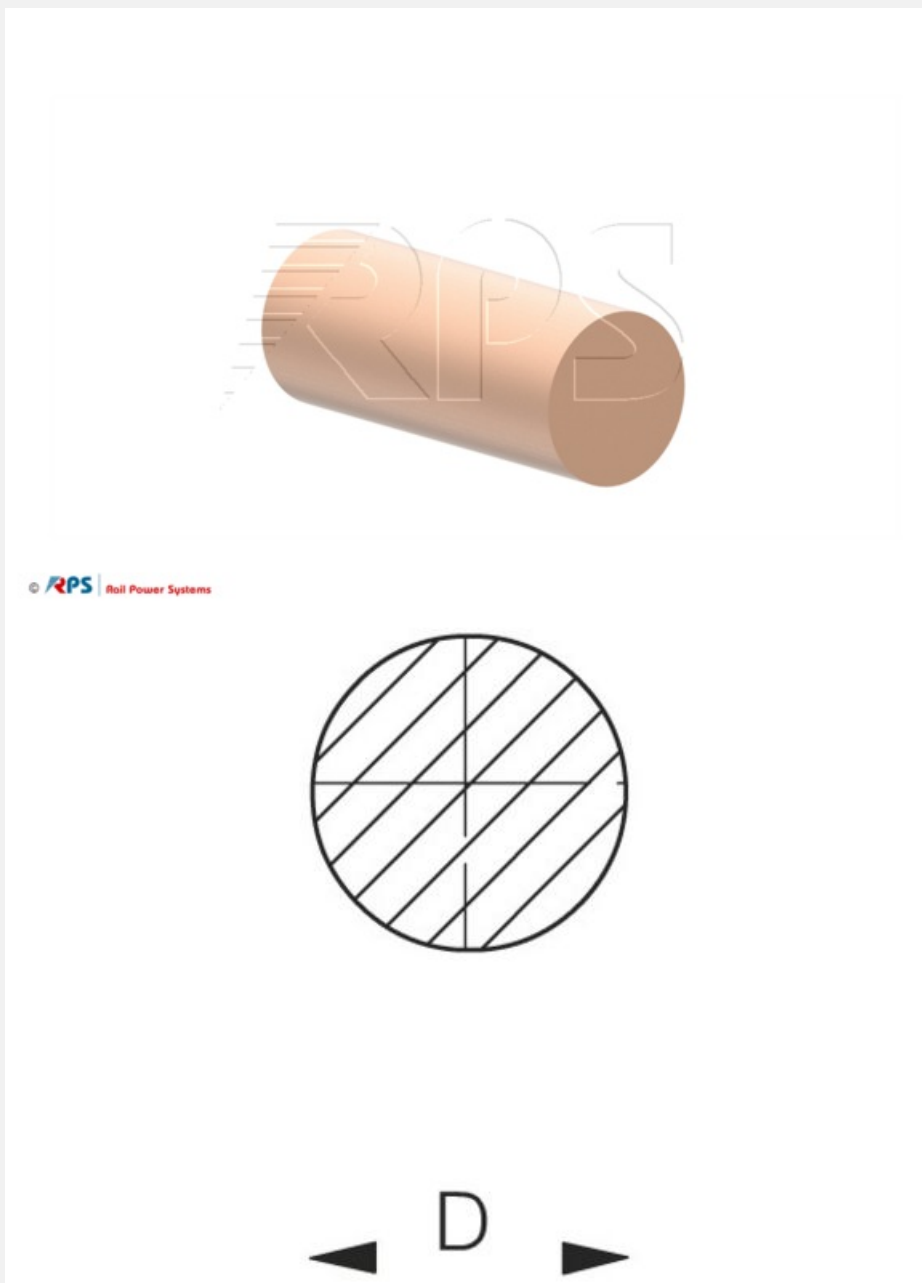
**AC (RiS)** aus CuAg0,1 nach EN 1977,

**AC (RiM)** aus CuMg0,5 nach EN 1977



| Material-ID | Bezeichnung     | Werkstoff | Masse   | Bauart                  | C      | Durchmesser | Zeichnungsnummer |
|-------------|-----------------|-----------|---------|-------------------------|--------|-------------|------------------|
| 3EGF002736  | Rillenfahrdrabt | Cu        | 0,71 kg | AC80 Cu (Ri 80)         | 3,8 mm | 10,6 mm     | Ebs 20.01.03     |
| 3EGF002737  | Rillenfahrdrabt | Cu        | 0,89 kg | Ri 100                  | 4,0 mm | 12,0 mm     | Ebs 20.01.03     |
| 3EGF002738  | Rillenfahrdrabt | Cu        | 1,07 kg | AC120 Cu (Ri 120)       | 4,0 mm | 13,2 mm     | Ebs 20.01.03     |
| 3EGF002739  | Rillenfahrdrabt | Cu        | 0,71 kg | AC80 CuAg0,1 (RiS 80)   | 3,8 mm | 10,6 mm     | Ebs 20.01.03     |
| 3EGF002740  | Rillenfahrdrabt | Cu        | 0,89 kg | AC100 CuAg0,1 (RiS 100) | 4,0 mm | 12,0 mm     | Ebs 20.01.03     |
| 3EGF002741  | Rillenfahrdrabt | Cu        | 1,07 kg | AC120 CuAg0,1 (RiS 120) | 4,0 mm | 13,2 mm     | Ebs 20.01.03     |
| 3EGF008968  | Rillenfahrdrabt | Cu        | 1,07 kg | AC120 CuMg0,5 (RiM 120) | 4,0 mm | 13,2 mm     | Ebs 20.01.03     |
| 3EGF011800  | Rillenfahrdrabt | Cu        | 1,34 kg | AC150 Cu (Ri 150)       | 4,0 mm | 14,8 mm     | Ebs 20.01.03     |

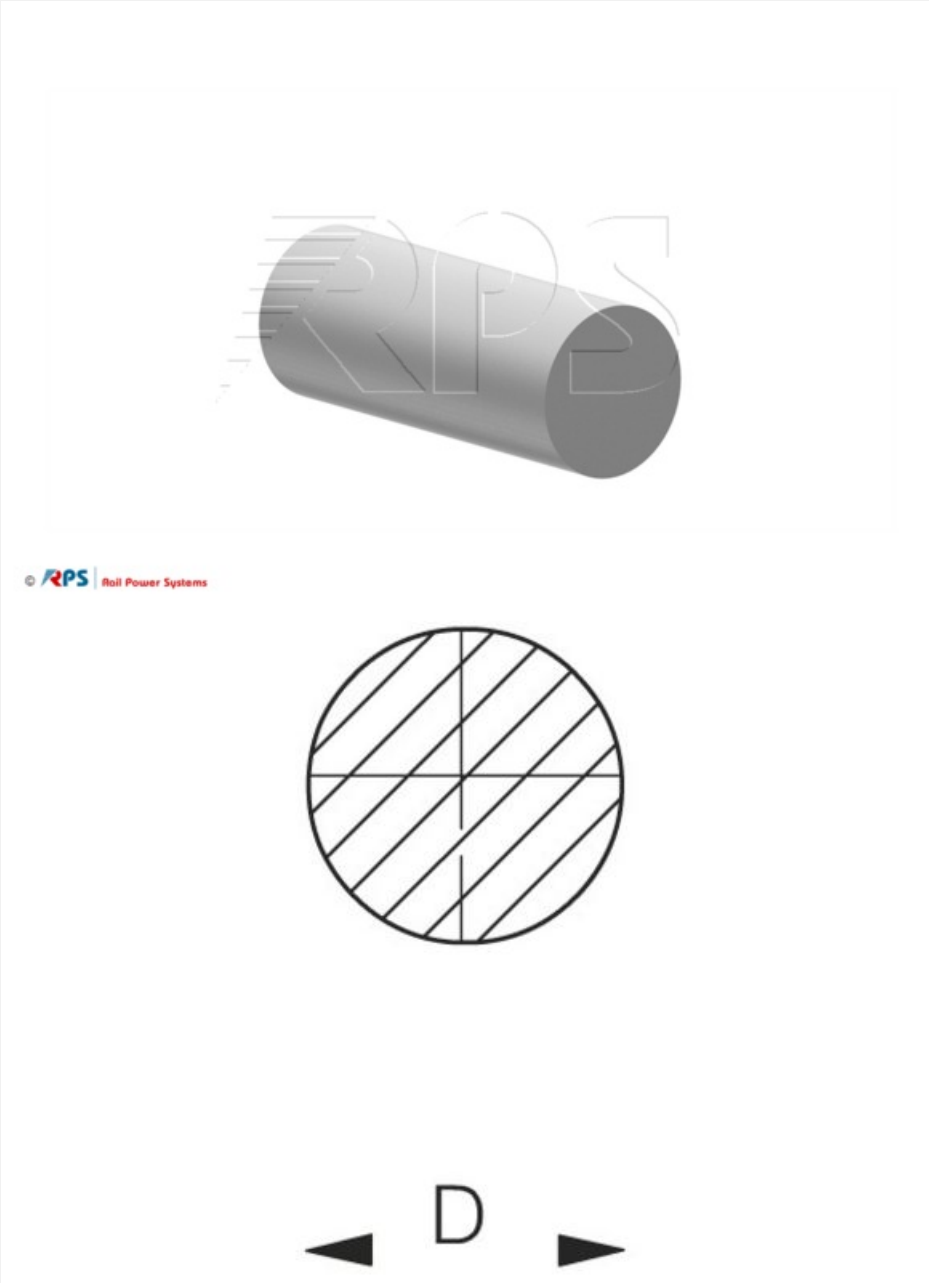
## Kupfer-Runddraht (DIN 46 431)



| Material-ID | Bezeichnung | Werkstoff | Masse    | Durchmesser | Seil Q                | Zeichnungsnummer |
|-------------|-------------|-----------|----------|-------------|-----------------------|------------------|
| 3EGF002723  | Runddraht   | Cu        | 0,044 kg | 2,5 mm      | 4,91 mm <sup>2</sup>  | Ebs 20.01.01     |
| 3EGF002724  | Runddraht   | Cu        | 0,112 kg | 4,0 mm      | 12,57 mm <sup>2</sup> | Ebs 20.01.01     |

Nichtrostender Stahldraht (DIN EN 10278)

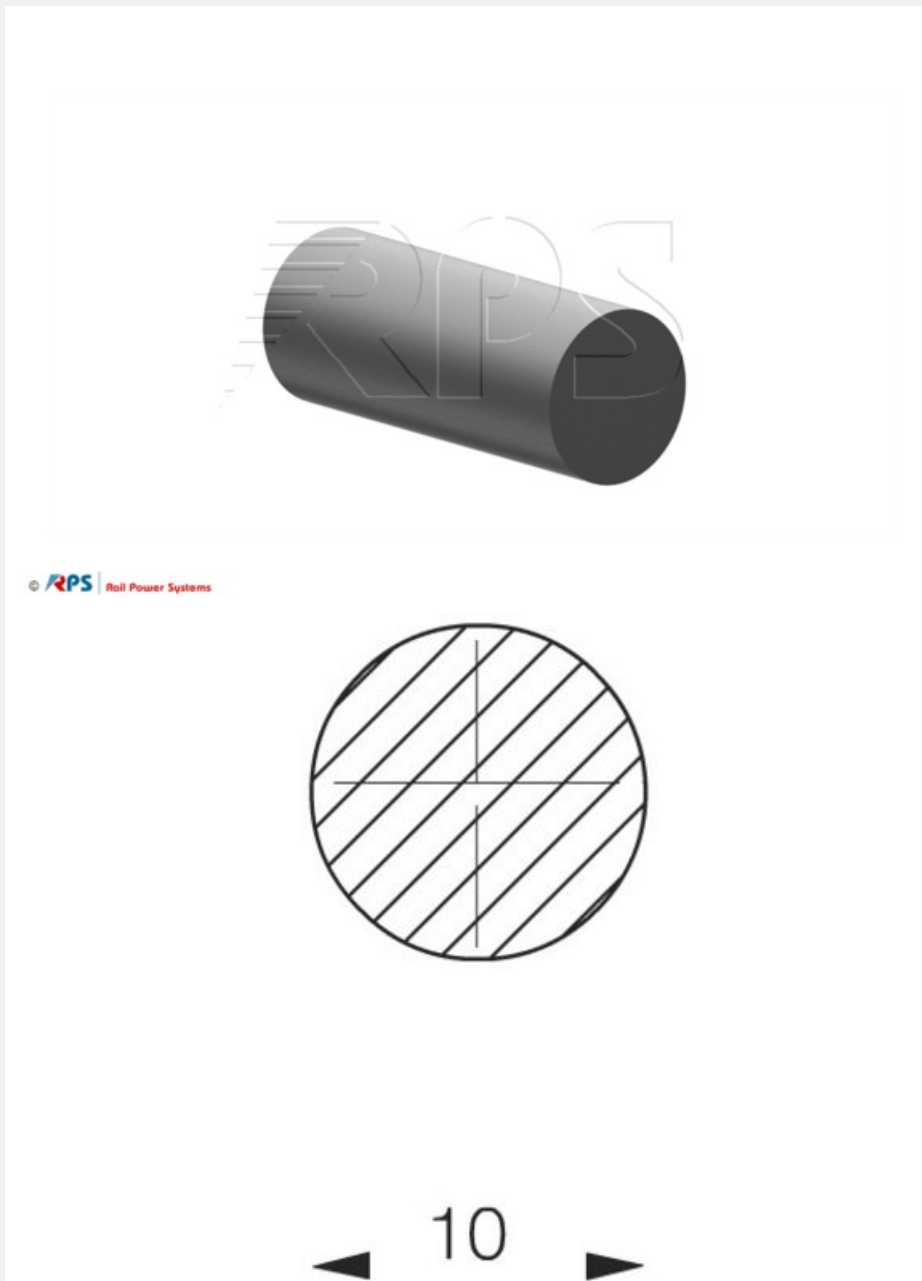
Für Windsicherung und Sicherungsbügel



| Material-ID | Bezeichnung | Werkstoff | Masse    | Durchmesser | Seil Q  |
|-------------|-------------|-----------|----------|-------------|---------|
| 3EGF002696  | Draht       | nrSt      | 0,055 kg | 3,0 mm      | 7,0 mm² |

## Stahldraht für Erdungsverbindungen (DIN 43 137)

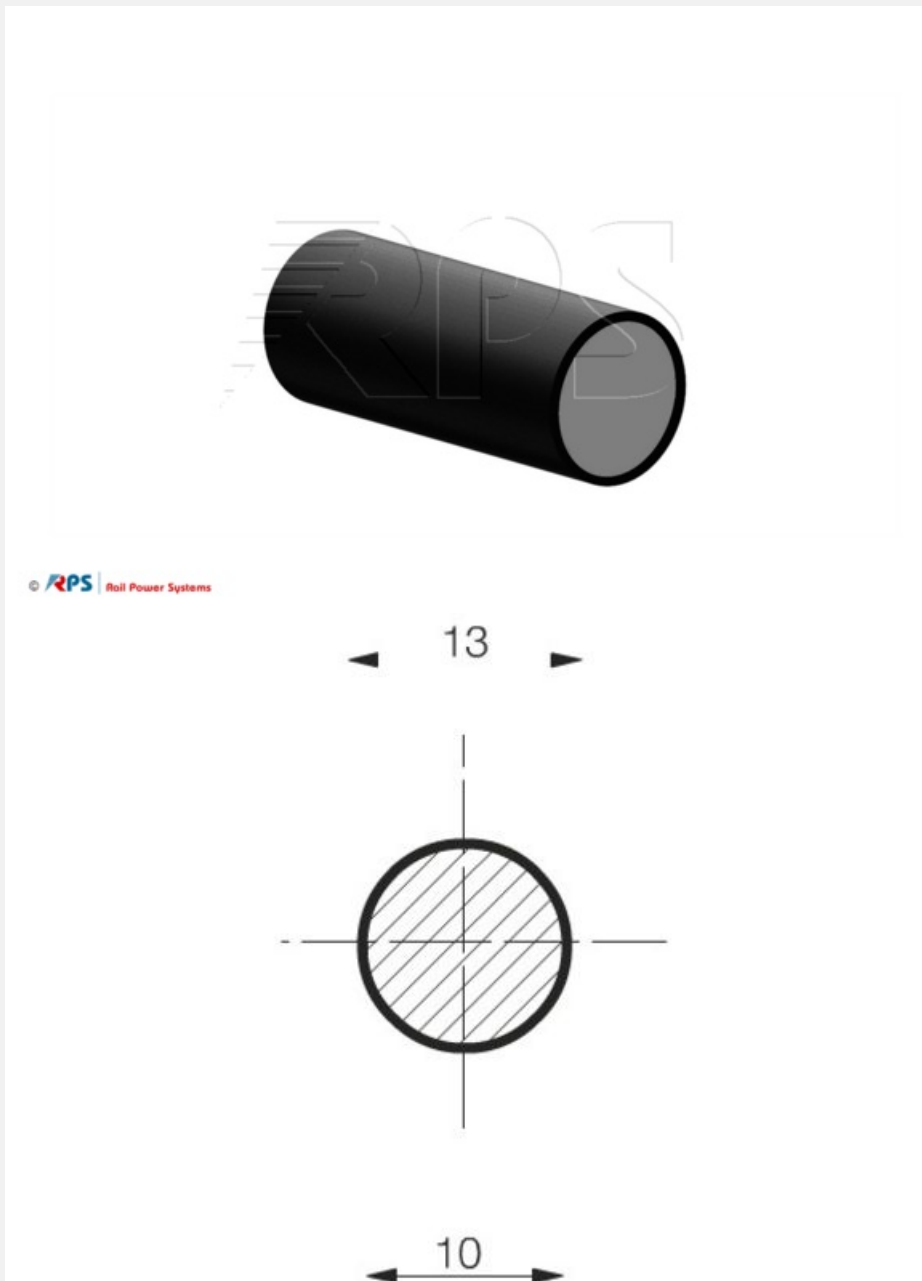
für Erdungsverbindungen



| Material-ID | Bezeichnung | Werkstoff | Masse    | Seil Q             | Zeichnungsnummer |
|-------------|-------------|-----------|----------|--------------------|------------------|
| 3EGF002697  | Draht       | St-tzn    | 0,617 kg | 80 mm <sup>2</sup> | Ebs 20.01.01     |

## Stahldraht für Schienenverbinder (DIN 43 137)

Mit Kunststoffmantel (schwarz) für Schienenverbinder



| Material-ID | Bezeichnung | Werkstoff | Masse    | Seil Q             | Zeichnungsnummer |
|-------------|-------------|-----------|----------|--------------------|------------------|
| 3EGF002698  | Draht       | St-tzn    | 0,720 kg | 80 mm <sup>2</sup> | Ebs 20.01.01     |

