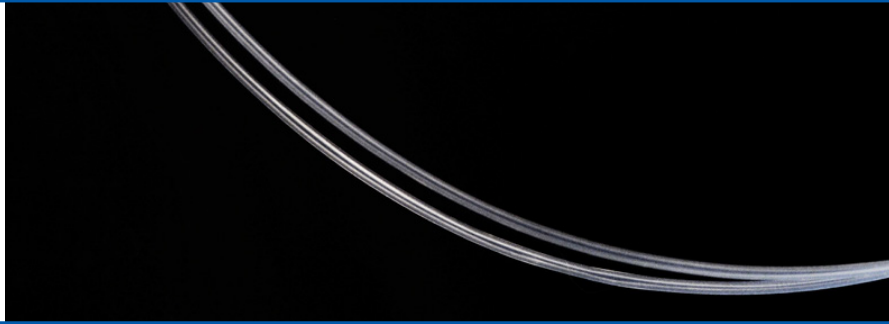


PTFE 200 AWG

Schrumpfschlauch aus PTFE



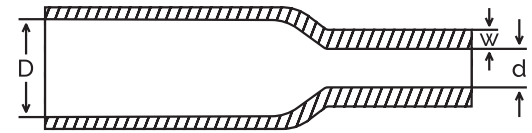
- unbrennbar
- hohe mechanische und chemikalische Beständigkeit
- sehr Temperaturbeständig
- antiadhäsiv

Technische Daten

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Beschreibung | PTFE 200 AWG |
| Material | PTFE (Polytetrafluorethylen) |
| Schrumpfrate | 2:1 |
| Einsatztemp. Min. | -67°C |
| Einsatztemp. Max. | +260°C |
| Schrumpftemperatur Min. | +327°C |
| Brennbarkeit | unbrennbar |
| Zugfestigkeit | >29 MPa (23°C) |
| Durchschlagsfestigkeit | >40 kV/mm |
| Kleberbeschichtung | nein |
| Zulassungen / Normen | |



Farben



| TYP | vor Schrumpfung | nach Schrumpfung | | | |
|--------------|-----------------|------------------|--|--|---|
| PTFE 200 AWG | Ø (D) min. (mm) | Ø (d) max. (mm) | Wandstärke (w) nom. (mm) TYP: HW | Wandstärke (w) nom. (mm) TYP: TW | Wandstärke (w) nom. (mm) TYP: UTW |
| AWG 34 | 0,60 | 0,25 | - | - | 0,10 +/- 0,05 |
| AWG 30 | 0,86 | 0,38 | 0,23 +/- 0,05 | 0,23 +/- 0,05 | 0,15 +/- 0,05 |
| AWG 28 | 0,97 | 0,46 | 0,23 +/- 0,05 | 0,23 +/- 0,05 | 0,15 +/- 0,05 |
| AWG 26 | 1,17 | 0,56 | 0,23 +/- 0,05 | 0,23 +/- 0,05 | 0,15 +/- 0,05 |
| AWG 24 | 1,27 | 0,64 | 0,30 +/- 0,05 | 0,25 +/- 0,05 | 0,15 +/- 0,05 |
| AWG 22 | 1,40 | 0,80 | 0,30 +/- 0,05 | 0,25 +/- 0,05 | 0,15 +/- 0,05 |
| AWG 20 | 1,52 | 0,97 | 0,40 +/- 0,08 | 0,30 +/- 0,08 | 0,15 +/- 0,05 |
| AWG 18 | 1,93 | 1,17 | 0,40 +/- 0,08 | 0,30 +/- 0,08 | 0,15 +/- 0,05 |
| AWG 16 | 2,35 | 1,45 | 0,40 +/- 0,08 | 0,30 +/- 0,08 | 0,15 +/- 0,05 |
| AWG 14 | 3,05 | 1,82 | 0,40 +/- 0,08 | 0,30 +/- 0,08 | 0,20 +/- 0,05 |
| AWG 12 | 3,81 | 2,26 | 0,40 +/- 0,08 | 0,30 +/- 0,08 | 0,20 +/- 0,05 |
| AWG 10 | 4,85 | 2,80 | 0,40 +/- 0,08 | 0,30 +/- 0,08 | 0,20 +/- 0,05 |
| AWG 8 | 6,10 | 3,55 | 0,50 +/- 0,10 | 0,38 +/- 0,10 | 0,20 +/- 0,05 |
| AWG 6 | 7,67 | 4,40 | 0,50 +/- 0,10 | 0,38 +/- 0,10 | 0,25 +/- 0,08 |
| AWG 4 | 9,40 | 5,45 | 0,50 +/- 0,10 | 0,38 +/- 0,10 | 0,25 +/- 0,08 |
| AWG 2 | 10,90 | 6,90 | 0,50 +/- 0,10 | 0,38 +/- 0,10 | 0,25 +/- 0,08 |
| AWG 0 | 11,95 | 8,56 | 0,50 +/- 0,10 | 0,38 +/- 0,10 | 0,25 +/- 0,08 |

Auf Wunsch bedrucken und schneiden wir diesen Schrumpfschlauch nach Ihren Vorgaben.



Ansprechpartner Österreich
HENNLICH GmbH & Co KG
Alfred-Kubin-Str. 9 a-c, 4780 Schärding

Tel. 07712 / 3163-0, Fax DW 24
E-Mail: office@hennlich.at
www.hennlich.at