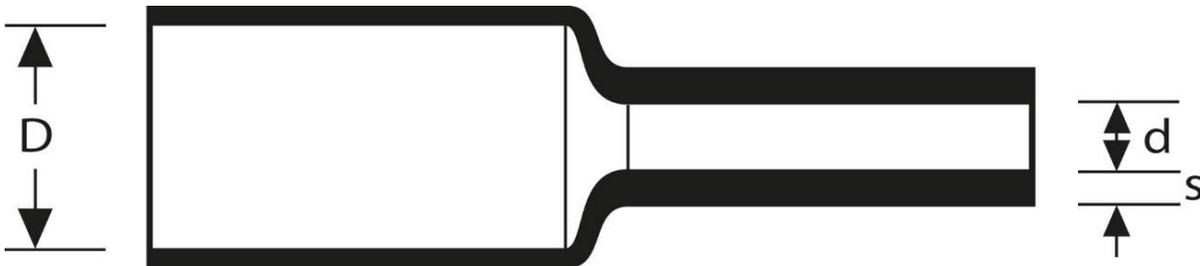


## Schrumpfschlauch T 9 dickwandig 4:1



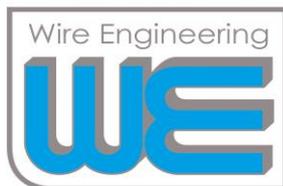
<b>Art.Nr.</b>	<b>Farbe:</b>	<b>Werkstoff</b>
T72901904	schwarz	Polyolefin

<b>Verpackung</b>	
Stange	1m

<b>Schrumpfrate</b>	<b>Schrumpftemperatur</b>	<b>Temperaturbereich</b>
4 : 1	> + 110° C	- 40° C bis + 120° C

	<b>D</b>	<b>d</b>	<b>s</b>
<b>in mm:</b>	19,0	6,00	2,40

Stand: 11.10.2019



## Schrumpfschlauch T9 spezifische Eigenschaften

### Physikalische Eigenschaften

Beschreibung	Test Methode	Ergebnis
Zugfestigkeit	ASTM D 2671	min. 12 N / mm <sup>2</sup>
Bruchdehnung	ASTM D 2671	min. 400%
Längsschrumpfung	ASTM D 2671	- 10 % bis + 0 %
Wasseraufnahme	ASTM D 570	min. 0,5 %

### Thermische Eigenschaften

Beschreibung	Test Methode	Ergebnis
Wärmeschock, 4 h bei 225°C	ASTM D 2671	kein Tropfen, Reißen, Zerfließen
Hitzealterung, 168 h bei 150°C	ASTM D 2671	Längsdehnung min. 300 %
Niedrigtemp.Flexibilität bei - 55°C	ASTM D 2671	kein Reißen
UV-Beständigkeit, 500 h bei 60°	ISO 8580	kein Reißen, keine Farbveränderung

### Elektrische Eigenschaften

Beschreibung	Test Methode	Ergebnis
Durchschlagsfestigkeit	ASTM D 149	min. 15 kV / mm
spezifischer Durchgangswiderstand	ASTM D 257	min. 10 <sup>14</sup> Ω / cm

### Chemische Eigenschaften

Beschreibung	Test Methode	Ergebnis
Kupferkorrosion	ASTM D 2671 B	keine Korrosion