

Pt-Elemente in SMD-Bauform



Kennzeichnung

SMD Bauform Pt Nennwiderstand Toleranzklasse

| Pt-Typ | Nennwiderstand [Ω] | Toleranzklasse | Bauform |
|-----------------------|-----------------------------|----------------|---------|
| SMD 1206 Pt1.000-2B | 1.000 | 2B | 1206 |
| SMD 1206 Pt1.000-B | 1.000 | B | 1206 |
| SMD 1206 Pt1.000-A | 1.000 | A | 1206 |
| SMD 1206 Pt1.000-1/3B | 1.000 | 1/3B | 1206 |
| SMD 0805 Pt100-2B | 100 | 2B | 0805 |
| SMD 0805 Pt100-B | 100 | B | 0805 |
| SMD 0805 Pt100-A | 100 | A | 0805 |
| SMD 0805 Pt100-1/3B | 100 | 1/3B | 0805 |
| SMD 0805 Pt1.000-2B | 1.000 | 2B | 0805 |
| SMD 0805 Pt1.000-B | 1.000 | B | 0805 |
| SMD 0805 Pt1.000-A | 1.000 | A | 0805 |
| SMD 0805 Pt1.000-1/3B | 1.000 | 1/3B | 0805 |
| SMD 0805 Pt10.000-2B | 10.000 | 2B | 0805 |
| SMD 0603 Pt1.000-2B | 1.000 | 2B | 0603 |
| SMD 0603 Pt1.000-B | 1.000 | B | 0603 |

Ni-Elemente

Kennzeichnung

Länge x Breite Ni Nennwiderstand TK TK-Wert



Beispiele

| Pt-Typ | Nennwiderstand [Ω] | TK-Wert | Bauform |
|--------------------|-----------------------------|---------|-------------|
| 5x2 Ni1.000-TK6180 | 1.000 | 6180 | 5 mm x 2 mm |
| 5x2 Ni1.000-TK5000 | 1.000 | 5000 | 5 mm x 2 mm |



Elemente



Sensoren



Zubehör

Kennzeichnung

Länge x Breite Pt Nennwiderstand Toleranzklasse

Pt-Elemente mit PtNi-Manteldrahnten

| Pt-Typ | Nennwiderstand [Ω] | Lange [mm] | Breite [mm] | Verfug. Toleranzklassen |
|----------------|-----------------------------|-------------|-------------|--------------------------|
| 3x0,8 Pt100 | 100 | 3 | 0,8 | 2B, B, A, 1/3B |
| 5x0,8 Pt100 | 100 | 5 | 0,8 | 2B, B, A, 1/3B |
| 3x1 Pt100 | 100 | 3 | 1,0 | 2B, B, A, 1/3B |
| 1,7x1,25 Pt100 | 100 | 1,6 | 1,25 | 2B, B, A, 1/3B |
| 2,5x2 Pt100 | 100 | 2,5 | 2 | 2B, B, A, 1/3B |
| 2x2,2 Pt100 | 100 | 2,3 | 2,1 | 2B, B, A, 1/3B |
| 4x2 Pt100 | 100 | 3,9 | 2,1 | B, A, 1/3B |
| 10x2 Pt100 | 100 | 10 | 2 | B, A, 1/3B |

Entsprechend fur Pt500, Pt1.000 und Pt10.000

Pt-Elemente mit AuNi-Manteldrahnten

| Pt-Typ | Nennwiderstand Ω | Lange [mm] | Breite [mm] | Verfug. Toleranzklassen |
|----------------|-------------------------|-------------|-------------|--------------------------|
| 3x0,8 Pt100 | 100 | 3 | 0,8 | 2B, B, A, 1/3B |
| 5x0,8 Pt100 | 100 | 5 | 0,8 | 2B, B, A, 1/3B |
| 4x1 Pt100 | 100 | 4 | 1,0 | 2B, B, A, 1/3B, 1/10B |
| 1,7x1,25 Pt100 | 100 | 1,6 | 1,25 | 2B, B, A, 1/3B, 1/10B |
| 2,5x2 Pt100 | 100 | 2,5 | 2 | 2B, B, A, 1/3B, 1/10B |
| 5x2 Pt100 | 100 | 5 | 2 | 2B, B, A, 1/3B, 1/10B |
| 10x2 Pt100 | 100 | 10 | 2 | 2B, B, A, 1/3B, 1/10B |

Entsprechend fur Pt50, Pt500, Pt1.000 und Pt10.000

Pt-Elemente mit Ni-Anschlussdrahnten

| Pt-Typ | Nennwiderstand Ω | Lange [mm] | Breite [mm] | Verfug. Toleranzklassen |
|-------------|-------------------------|-------------|-------------|--------------------------|
| 3x0,8 Pt100 | 100 | 3 | 0,8 | 2B, B, A, 1/3B |
| 5x0,8 Pt100 | 100 | 5 | 0,8 | 2B, B, A, 1/3B |
| 4x1 Pt100 | 100 | 4 | 1,0 | 2B, B, A, 1/3B |
| 2,5x2 Pt100 | 100 | 2,5 | 2 | 2B, B, A, 1/3B |
| 5x2 Pt100 | 100 | 5 | 2 | 2B, B, A, 1/3B |
| 10x2 Pt100 | 100 | 10 | 2 | 2B, B, A, 1/3B |

Entsprechend fur Pt500 und Pt1.000

Wir bieten Ihnen auch gerne Pt-Elemente mit Ag- oder Ni-Anschlussdrahnten an. Sprechen Sie uns an!

Delta-R GmbH • Lembacher Straße 16 - 18 • 68229 Mannheim

Tel.: +49 (0) 621 48242-44 • Fax: +49 (0) 621 48242-55 • info@delta-r.de

Pt-Elemente



www.delta-r.de