

WP / mini Ø 1,3mm

Technische Daten:

- Wendelrohrpatrone mit rundem [Ø 1,3mm] Querschnitt
- Mantelmaterial: Edelstahl
- Heizelement-Manteltemperatur: max. 750°C
- Anschlussspannung: max. 250V-AC, Standard 230V-AC
- Leistungstoleranz (kalt): ± 10% (kleiner auf Anfrage)
- Hochspannungsfestigkeit (kalt): ≥ 800V-AC
- Isolationswiderstand (kalt): ≥ 1GΩ bei 500V-DC
- Ableitstrom (kalt): ≤ 0,2 mA bei 253V-AC
- Anschlussabgang tangential, radial, axial oder mittig
- Max. Gesamtlänge gestreckt: **3000mm**
- Min. Länge der unbeheizten Zone [L- ub]:
10mm zzgl. Anschluss- Adapter (25mm)
- Längentoleranz gestreckt: ± 5% (mind. +/-5mm)
- Innendurchmessertoleranzen ohne Reflexionsrohr:
 Bis IØ 12mm -0,05/-0,2
 Ab IØ 12,1 - 30mm -0,10/-0,30mm
 mit Reflexionsrohr: auf Dorn Ø "g6" spielarm von Hand verschiebbar gepresst
- Manteloberflächenbelastung je nach Betriebstemperatur
 und Wärmeabnahme bis 15 W/cm²
- Minimaler Biegeradius: 3mm
- Anschlüsse: PTFE-isolierte Litzen, temperaturbeständig bis 260°C,
von innen herausgeführt

Optionen:

- Schutzleiter
- Anschlussschutz: GLS-Schlauch
- Externes Thermoelement (z.B. mitgewickelt)
- Reflexionsrohr
- Individuelle Spannmechanismen auf Anfrage
- Andere Abmessungen und Produktvarianten
 sowie technische Eckdaten auf Anfrage

