

VACTEST TPP 900

Mobiles Messgerät



Intelligent

Messbereich (1200 bis $5 \cdot 10^{-4}$ mbar), modernste Mikrocontroller-Technologie, Aufzeichnung von 2000 Messpunkten

Zuverlässig

Hohe Industriestandards, robuste Bauweise

Effizient

Hervorragende Messgenauigkeit, bis zu 100 h Betriebsdauer, Batterie und Netzteil

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- Schutzkoffer
- 100–240-VAC-Stromversorgung
- VACTEST Explorer Pro
- USB-Schnittstellenkabel für PC
- Kalibrierzertifikat

VACTEST TPP 900

Mobiles Messgerät



VACTEST TPP 900	
Messprinzip	Piezoresistiv / Pirani
Werkstoffe gegen Vakuum	Edelstahl 1.4305, Wolfram, Nickel, Glas
Filamentwerkstoff	Wolfram
Messbereich	1200-5 · 10 ⁻⁴ mbar
Überdruckgrenze	2 bar abs.
Messunsicherheit	< 0,3 % des Messwerts (1200-40 mbar)
Messunsicherheit	< 10 % des Anzeigewerts (40-2 · 10 ⁻³ mbar), < Faktor 2 (< 2 · 10 ⁻³ mbar)
Auflösung	1 mbar (1200-1000 mbar), 0,1 mbar (1000-1 mbar), 2 signifikante Stellen (< 1 mbar)
Messrate	1-6000 s
Serielle Schnittstelle	USB
Stromanschluss	2,5 mm Mini-Jack für externe Stromversorgung
Versorgungsspannung	9V-Blockbatterie oder 15 VDC extern
Max. Batterielebensdauer	100 h
Leistungsaufnahme	110 mW
Betriebstemperatur	+5 ... +50 °C
Schutzklasse	IP40
Gewicht ca.	230 g
Abmessungen (L × W × H)	120 × 60 × 62,5 mm
Vakuumschluss	DN 16 ISO-KF

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!



KONTAKTFORMULAR