

VACTEST TRP 900

Mobiles Messgerät



Intelligent

Erweiterter Messbereich (1600 bis 1 mbar), modernste Mikrocontroller-Technologie, Aufzeichnung von 2000 Messpunkten

Zuverlässig

Hohe Industriestandards, robuste Bauweise, unempfindlich gegen Schockbelüftung, robuster Sensor

Effizient

Hervorragende Messgenauigkeit, bis zu 2500 h Betriebsdauer, Batterie und Netzteil

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

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

VACTEST TRP 900

Mobiles Messgerät



VACUUM SOLUTIONS

VACTEST TRP 900	
Messprinzip	Piezoresistiv
Werkstoffe gegen Vakuum	Edelstahl 1.4305, Al ₂ O ₃ -Keramik, FKM
Messbereich	1600–1 mbar
Überdruckgrenze	4 bar abs.
Messunsicherheit	< 0,3 % des Skalenendwerts (Linearität, Hysterese, Wiederholgenauigkeit)
Auflösung	1 mbar
Messrate	0,05–6000 s
Serielle Schnittstelle	USB
Stromanschluss	2,5 mm Mini-Jack für externe Stromversorgung
Versorgungsspannung	9V-Blockbatterie oder 15 VDC extern
Max. Batterielebensdauer	2500 h
Leistungsaufnahme	2 mW
Betriebstemperatur	0 ... +50 °C
Schutzklasse	IP40
Gewicht ca.	200 g
Abmessungen (L × W × H)	120 × 60 × 47 mm
Vakuumanschluss	DN 16 ISO-KF, G ¼ Innengewinde

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!



KONTAKTFORMULAR