

Messelektrode

HOF 2

zur Messung von Oberflächenwiderständen elektrisch leitfähiger Schichten in der Luft- und Raumfahrt basierend auf DIN 65181 entsprechend AIRBUS Radom Prüfung NTX-CMM 53-15-12



Messelektrodse HOF 2

Die Messelektrode HOF 2 besteht aus zwei punktförmigen Elektroden und einem Haltekörper aus Isoliermaterial.

Die punktförmigen Elektroden sind aus Messing gefertigt. Die Kontaktflächen bestehen zusätzlich aus hochleitfähigem Silikon-Elastomer.

4 mm Anschluss-Buchsen erlauben einen universellen Einsatz in Verbindung mit zahlreichen Widerstandsmessgeräten.

Zum Lieferumfang gehören außerdem 2 Stück Ersatzkontakte und ein geeigneter Messkabelsatz.

Mit der HOF 2 sind präzise und reproduzierbare Widerstandsmessungen auch an konkaven und konvexen Bauteilen möglich.

- ▶ Oberflächenwiderstandsmessung basierend auf DIN 65181 entsprechend AIRBUS Radom Prüfung NTX-CMM 53-15-12
- ▶ optimiert für Messungen an konkaven und konvexen Prüflingen in Luft- und Raumfahrt
- ▶ zwei punktförmige Elektroden aus Messing mit leitfähigem Silikon-Elastomer an den Kontaktflächen
- ▶ Elektrodendurchmesser 4 mm
- ▶ Elektrodenabstand 50 mm
- ▶ 4 mm Anschlussbuchsen
- ▶ Widerstandsmessbereich 1 Ω bis 100 M Ω
- ▶ Messspannung bis 500 Volt
- ▶ Lieferung beinhaltet:
 - 1 x Messkabelsatz 2 m (LMK 9-2-2+4)
 - 1 Paar Ersatzkontakte



Messkabel LMK 9-2-2+4

Optionales Zubehör:

Tragbares Ohmmeter MetrISO Base