

Abstandhalter für TEMH 6000 Spacer for TEMH 6000



Beschreibung:

Abstandhalter aus extrem verlustarmem, HF-transparenten Material zur Vereinfachung von Störfestigkeitsprüfungen bei einem Festabstand von 10 cm gemäß IEC 61000-4-39: Erzeugung gestrahlter Felder im Nahbereich. Der Abstandhalter kann werkzeuglos innerhalb von Sekunden mittels umspinnener Gummischnur auf der Hornöffnung fixiert werden. Zur Vereinfachung der Positionierung in Bezug zum Prüfling sind an der Vorderseite Gitterlinien mit einer Maschenweite von 50 mm eingefräst. Dadurch kann eine hervorragende Reproduzierbarkeit bei Immunitätsprüfungen im Nahbereich erzielt werden.

Description:

Spacer made of low loss, RF-transparent material to simplify close proximity immunity tests as described in the standard IEC 61000-4-39. The spacer can be mounted onto the TEMH 6000 aperture without any tools in few seconds, thanks to a braided rubber cord. A grid with a mesh width of 50 mm is milled onto the front side of the spacer to facilitate the positioning of the antenna in relation to the EuT-surface, which is helpful to obtain a good reproducibility in close proximity immunity tests.

| Technische Daten: | | Specifications: |
|-----------------------------|--------------------|--------------------------|
| Passend für: | TEMH 6000 | Suitable for: |
| Positionierungsabstand: | 100 +/- 2 mm | Nominal Spacing: |
| Nomineller Frequenzbereich: | 380 MHz ... 6 GHz | Nominal Frequency Range: |
| Breite x Länge x Höhe: | 300 x 250 x 110 mm | Width x Length x Height: |
| Gewicht: | 160 g | Weight: |