

## C-RAM MWA

### Mantelwellen-Absorber

Diese zylinderförmigen, breitbandigen HF-Absorber bestehen aus einem speziell behandelten Polyurethanschaum mit geringer Dichte. Dieser Schaum ist flexibel und verträgt auch leichte Stöße. Die Außenseite ist mit einem robusten, grünen Neopren-Gewebe beklebt,

Ein durchgehender seitlicher Schlitz erlaubt das nachträgliche Aufschieben auf Zuleitungen von Prüflingen und Messkomponenten zur Unterdrückung von störenden Mantelwellen.

Das Absorbermaterial ist in sehr hohem Maße feuerhemmend gemäß folgenden Richtlinien:

- ISO 3582
- NRL Report 8093 Test 1 2 und 3
- DIN 4102 Klasse B2
- NF P 92-501 M2
- Airbus Specification: ATS 1000.001 (Smoke density and toxicity requirements)
- UL 94-5VA

#### Typische Eigenschaften

Abschirmdämpfung:	ca. 30 dB von 1 – 20 GHz
Grundmaterial:	Polyurethan- Schaumstoff
Leitender Füller:	Carbon
Oberfläche:	Neoprengewebe, grün
Standardmaße:	600 x 60 mm (L x D)
Zentrale Bohrung:	20 mm (Ø)

Der Absorber-Schaum ist schwarz durchgefärbt.



#### Montage

Die Absorber werden einfach über Leitungen und Kabel geschoben. Die Verkabelung muss dazu nicht gelöst werden.

#### RoHS Konformitäts-Erklärung

Dieses Produkt hält die EU Richtlinie 2015/863/EU (Restriction of Hazardous Substances 3) sowie 1907/2006 REACH ein und ist bleifrei.

