



DIREKT ZUM PRODUKT

- HF-Absorber für Hochfrequenz-Austauschsätze zum Aufbau eines störsicheren, internen Funknetzes
- Sichere Vermeidung ungewollter Reflexionen von Funksignalen innerhalb der Hochfrequenzkammer

### Verwendung

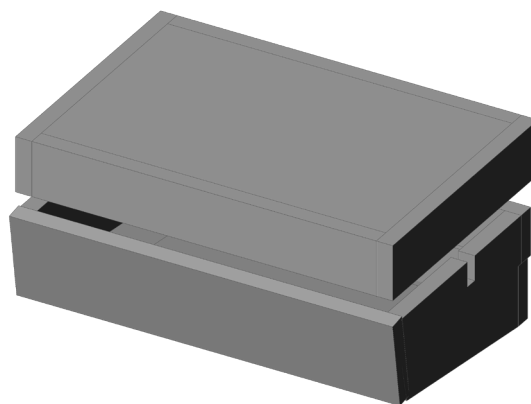
HF-Absorber werden zur Verkleidung der Innenwände der Hochfrequenz-Austauschsätze verwendet, um ein störsicheres Funknetz aufzubauen und Reflexionen von Funksignalen innerhalb der HF-Kammer zu vermeiden. Der HF-Absorber wird anhand der eingesetzten Frequenz und der Baugröße des Austauschsatzes ausgewählt.

#### Hinweis:

Zur fachgerechten Montage der HF-Absorber wird der Ausbauhinweis INFO 4585 verwendet.

#### Hinweis:

HF-Absorber verfügen über eine leitende (hellgrau) und eine nicht leitende (anthrazit) Oberfläche. Bei der Montage ist darauf zu achten, dass die hellgraue Seite dem HF-Prüfling und die anthrazite Seite der HF-Kammer zugewandt ist.



#### Hinweis:

Beim Ausbau der Austauschsätze mit HF-Absorber verringern sich die Nutzflächen und die max. erlaubte Bauteilhöhe auf der Leiterplatte.

### Allgemeine Daten

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Produktgruppe:        | HF-Zubehör                   |
| Baureihe:             | HF-A                         |
| Typ:                  | HF-Absorber-Set              |
| Ausführung:           | HF-Austauschsatz ATS MA13/HF |
| Zubehörtyp:           | Ausbauzubehör                |
| Auslieferungszustand: | unmontiert                   |
| Werkstoff:            | HF-Schaumstoff               |
| Gewicht:              | 0,76 kg                      |
| Temperatur min.:      | 10 °C                        |
| Temperatur max.:      | 60 °C                        |
| RoHS-konform:         | ja                           |

### Passend für

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Austauschsätze Ausführung:  | HF, ESD                   |
| Austauschsätze MA (ATS MA): | ATS MA13(/S-10)/HF/AL/ESD |

### Technische Daten

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Freie Bauhöhe über Leiterplatte: | 40 mm              |
| Frequenz bis zu:                 | 3,5 GHz            |
| Nutzfläche (BxT):                | 375 x 230 mm       |
| Außenmaße (BxTxH):               | 445 x 292 x 195 mm |

# HF-Absorbermatte

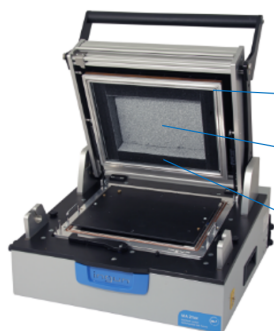
## HF-A-3,5GHz-AT SMA13/HF/AL

Artikel 112721



**ingun**<sup>®</sup>

Partner for Future Technology



Obere HF-Kammer

Leitende Oberfläche  
(hellgrau)

Nicht leitende Oberfläche  
(Anthrazit)

### Hochfrequenz-Austauschsätze

| Art.-Nr. | Bezeichnung             | Ausführung                                            |
|----------|-------------------------|-------------------------------------------------------|
| 154013   | ATS MA13/HF/AL/ESD      | Hochfrequenz-Austauschsatz ohne interne Schnittstelle |
| 154113   | ATS MA13/S-10/HF/AL/ESD | Hochfrequenz-Austauschsatz mit interner Schnittstelle |

### INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162  
78467 Konstanz, Deutschland  
Telefon +49 7531 8105-0  
Kundenhotline +49 7531 8105-888  
Fax +49 7531 8105-65  
info@ingun.com



Preise und Lieferzeiten auf Anfrage.  
Technische Änderungen vorbehalten. 11/25\_DE