

## Kurzanleitung

### 5 in 8 Kaskaden Multischalter eMS 558 C

#### Montage & Installation

Der Multischalter eMS 558 C ist für die senkrechte Montage an der Wand vorgesehen. Hierzu befestigst du den Multischalter an den hierfür vorgesehenen Montagefüßen.

#### Empfehlung:

Wir empfehlen die Montage auf einem Lochblech.

Die Geräte, wie auch die angeschlossenen Koaxialleitungen müssen, nach EN 60728-11 in den Potentialausgleich des Gebäudes integriert werden. Hierzu schließt du einen 4mm<sup>2</sup> Erdungsdraht an der Potentialausgleichsklemme der Multischalter an. Für den Potentialausgleich der Koaxialleitungen verwende z. B. einen Erdungsblock bzw. Erdungswinkel.

Schließe die vier Zuleitungen vom LNB und, wenn vorhanden, von der terrestrischen Antenne, an den hierfür vorgesehenen Anschlüssen V/L (vertikal low), H/L (horizontal low), V/H (vertikal high), H/H (horizontal high) und Terr. an.

Bitte achte beim Anschluss eines Quattro-LNBs auf die richtige Zuordnung der Ebenen. Sowohl die Ausgänge des LNBs als auch die Eingänge des Multischalters sind gekennzeichnet. Beim Anschluss eines Quad-LNBs ist die Reihenfolge nicht zu beachten.

**WICHTIG:** Es müssen alle 4 Eingänge (Terr. ausgeschlossen) belegt werden. Twin- oder Single-LNBs funktionieren nicht.

Soll der Multischalter in Kaskade installiert werden, verbinde alle die Kaskaden Ausgänge mit F-Verbindungskabel und dem nachfolgenden Multischalter. Die Ebenen sollten nicht vertauscht werden!

Abschließend kannst du alle Ausgänge zu den Teilnehmern/ Tunern anschließen.

**Gut zu wissen:** Bei langen Leitungswegen oder älteren Endgeräten wird ein zusätzliches 18V F-Stecker Netzteil empfohlen.

**Passend zum Multischalter:**  
F-Stecker Netzteil mit F-Anschluss  
(18V/ 1000mA/ 18W/ 230V)

Hier bestellen: [Technibuy.de](http://Technibuy.de)

Artikelnummer: 35141562-1



#### Beispielinstallation

**Anschluss für 8+8+... Teilnehmer**

-  TV-Dosen
-  Fernseher
-  Receiver



1. Eingänge vom LNB kommend
2. Terr. Eingang aktiv
3. Ausgänge / Teilnehmer 8x
4. Befestigungsmöglichkeit
5. Erdungsmöglichkeit
6. Netzteilanschluss 18V (optional, nicht unbedingt notwendig)
7. Kaskaden Ausgänge



