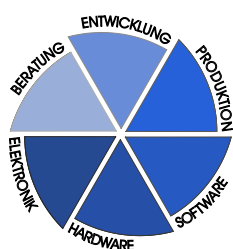


# Überleitverteiler

## FT 624



**FunkTronic**

Kompetent für Elektroniksysteme

**FunkTronic**  
Kompetent für Elektroniksysteme

# FT624 Überleitverteiler

Der Überleitverteiler wird verwendet, um mehrere Bediengeräte in Zweidrahttechnik parallel auf eine gemeinsame Leitung zu schalten.

Die Gesamtimpedanz beträgt an jedem Bediengerätanschluß sowie dem Leitungsanschluß jeweils 600 Ohm, sodaß eine korrekte Anpassung gewährleistet ist.

Sofern kein Intercombetrieb benötigt wird, können auch mehrere kleinere Überleitverteiler örtlich getrennt zusammengeschaltet (kaskadiert) werden.

Am anderen Ende der Leitung wird üblicherweise eine AC- oder DC-Steuerung angeschlossen, um die Sende-/Empfangsanlage zu steuern.

Es kann jeweils eine Leitung sowie je nach Version eine unterschiedliche Anzahl von Bediengeräten angeschlossen werden (siehe **Technische Daten**).

Je nach Anzahl der anschließbaren Bediengeräte ergeben sich dabei unterschiedliche Durchgangsdämpfungen für die Signalübertragung zwischen den Bediengeräten und der Leitung bzw. zwischen den Bediengeräten untereinander (siehe **Technische Daten**).

<u>Technische Daten</u>	<b>FT624-2</b>	<b>FT624-3</b>	<b>FT624-4</b>	<b>FT624-6</b>
<b>Anzahl der anschließbaren Bediengeräte</b>	2	3	4	5/6
<b>Durchgangsdämpfung</b> in jede Richtung	6 dB	9,5 dB	12 dB	14,5 / 15,6 dB
<b>Impedanz</b> in jede Richtung	600 Ohm	600 Ohm	600 Ohm	ca. 600 Ohm
<b>Gewicht</b>	ca. 100 g	ca. 100 g	ca. 100 g	ca. 110 g
<b>Abmessungen</b> B x T x H (mm)	114 x 34 x 72	114 x 34 x 72	114 x 34 x 72	114 x 34 x 72

## Anschlußbelegung

### 2-polige Klemmleiste ST12 :

Anschluß für Leitung

### 2-polige Klemmleisten ST1...ST11 :

Anschluß für Bediengeräte 1...11,  
soweit Klemmleisten gemäß Version  
bestückt sind

