

## FBV12-12V DC



RS485



-12V	+12V
RSA1	RSB1
RSA2	RSB2
RSA24	RSB24

### Busverbinder für Eltako-RS485-Bus, Stand-by-Verlust nur 0,1 Watt.

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

1 Teilungseinheit = 18 mm breit, 58 mm tief.

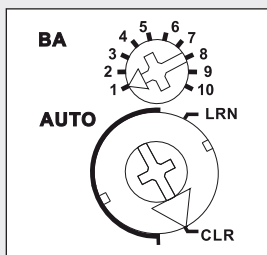
Der Busverbinder überträgt bis zu 35 ausgewählte und eingelernte Signale von einem Eltako-RS485-Bus auf einen anderen Eltako-RS485-Bus.

So lassen sich Signale auf größere Distanzen mit einem 2-Draht-Bus übertragen, um weiter entfernte Tastsignale nicht mit einem Repeater bis zu dem zugehörigen Schaltaktor funken zu müssen, zum Beispiel für Etagen übergreifende Zentralsteuerbefehle.

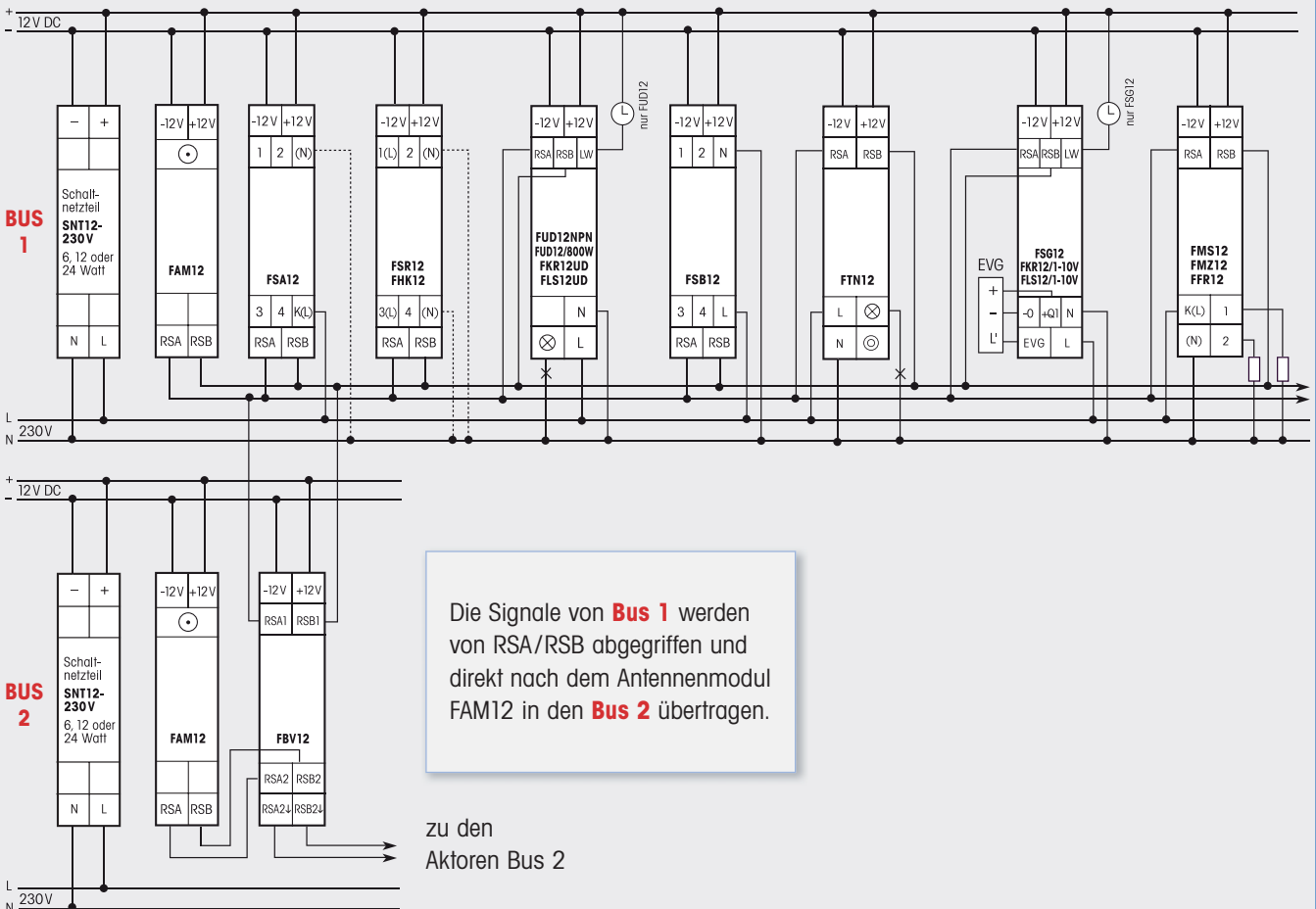
Der Busverbinder ist gemäß Anschlussbeispiel im Bus 2 hinter dessen FAM12 zu montieren, da die Bus 2-Busleitungen RSA und RSB durch den Busverbinder geschleift werden müssen.

Die Sensoren, deren Signale von Bus 1 zu Bus 2 übertragen werden sollen, müssen zuerst in den Busverbinder eingelernt werden und danach erst zusätzlich in die zugehörigen Aktoren in Bus 2, gemäß deren Bedienungsanleitungen.

### Funktions-Dreheschalter



## Anschlussbeispiel Busverbinder FBV12



Die Signale von **Bus 1** werden von RSA/RSB abgegriffen und direkt nach dem Antennenmodul FAM12 in den **Bus 2** übertragen.

zu den Aktoren Bus 2