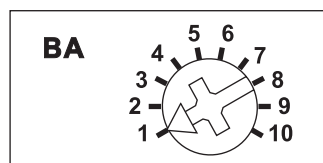


Funktions-Drehschalter



Darstellung ist die Standard-einstellung ab Werk.



Mehr Informationen und weitere Sprachen:
<https://eltako.com/redirect/FTS14TG>



Mehr Informationen und weitere Sprachen:
<https://eltako.com/redirect/RLC-Glied>

Beschreibung FTS61BTK und FTS61BTKL auf Seite 2-10.

FTS14TG

Taster-Gateway für FTS14-Systeme. Stand-by-Verlust nur 1,3 Watt.

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35.

2,5 Teilungseinheiten = 45 mm breit, 58 mm tief.

Zur besseren Wärmeabfuhr muss auf der linken Seite eine ½ Teilungseinheit Lüftungsabstand eingehalten werden, hierzu das beiliegende Distanzstück DS14 verwenden.

Versorgungsspannung 230 V.

Anschluss an den ELTAKO-RS485-Bus. Querverdrahtung Bus und Stromversorgung mit Steckbrücke. Betrieb in Verbindung mit FAM14 oder FTS14KS.

Mit bis zu 3 **Taster-Gateways FTS14TG** lassen sich die Telegramme von bis zu 90 über einen 2-Draht-Tasterbus verbundenen **4-fach-Bus-Taster B4T55E** bzw. **Bus-Tasterkoppler FTS61BTK, FTS61BTKL und FTS61BTK/8** mit den daran angeschlossenen konventionellen Tastern einspeisen. Über nur 2 Adern erfolgt die Datenübertragung und die Stromversorgung gleichzeitig. Dadurch entfallen zahlreiche einzelne Taster-Steuerleitungen. Ein FTS14EM ist dann ggf. nicht erforderlich.

Bis zu 30 Stück B4T55E, FTS61BTK, FTS61BTKL und FTS61BTK/8 können an ein Taster-Gateway FTS14TG angeschlossen werden.

Über den 2-Draht-Bus erfolgt die Spannungsversorgung der angeschlossenen Geräte mit 29 V DC und gleichzeitig die Datenübertragung. Bitte nur gängige Bus- oder Telefonleitungen verwenden.

Der 2-Draht-Bus ist galvanisch getrennt vom ELTAKO-RS485-Bus.

Die zulässige Gesamtleitungslänge beträgt 200 m. Das dem FTS14TG beiliegende RLC-Glied muss an dem am weitesten entfernten Bus- Taster bzw. Bus-Tasterkoppler zusätzlich an die Klemmen BP und BN angeschlossen werden. Mit einem FTS14FA im ELTAKO-RS485-Bus werden die Tastertelegramme der angeschlossenen Geräte auch in den ELTAKO-Gebädefunk gesendet.

FTS14TG	RS485-Bus-Taster-Gateway	Art.-Nr. 30014061	111,10 €/St.
RLC-Glied	Reichweiten-Verlängerung für FTS14TG	Art.-Nr. 30000025	6,60 €/St.