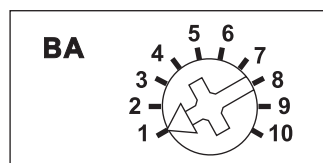


### Functie draaischakelaar



Voorstelling is de fabrieksinstelling.



Meer informatie en andere talen :  
<https://eltako.com/redirect/FTS14TG>



Meer informatie en andere talen :  
<https://eltako.com/redirect/RLC-Glied>

De omschrijving van de FTS61BTK en FTS61BTKL staat op blz. 2-10.

## FTS14TG



**Drukknop gateway voor FTS14-systemen. Slechts 1,3 Watt stand-by verlies.**

Modulair toestel voor montage op Din-rail DIN-EN 60715 TH35.

2,5 modules = 45 mm breed, 58 mm diep.

Om een betere warmteafvoer te realiseren moet men aan de linker zijde een verluchtingsafstand van een ½ module voorzien door het bijgeleverde afstandsstuk DS14 te gebruiken.

Voedingsspanning 230 V.

**Aansluiting aan de ELTAKO RS485-bus. De onderlinge doorverbinding van RS485 en van de voeding gebeurt met de bruggetjes. Functioneert in verbinding met de FAM14 of de FTS14KS.**

Met tot maximum **3 drukknop gateway FTS14TG** kan men de telegrammen invoeren van tot 90 stuks **4-voudige bus-drukknoppen B4T55E** respectievelijk de **drukknopkoppeling FTS61BTK en FTS61BTKL**, met de daaraan gekoppelde conventionele drukknoppen. De data-overdracht en de voedingspanning gebeurt gelijktijdig via de 2-draadsbus. Daardoor heeft men geen veelvoud van stuurleidingen voor de drukknoppen. Een FTS14EM is dan ook overbodig.

**Men kan tot 30 stuks B4T55E, FTS61BTK, FTS61BTKL en FTS61BTK/8 aansluiten aan één drukknop gateway FTS14TG.**

De voedingsspanning van 29 V DC voor de aangesloten toestellen alsook de data-overdracht gebeuren via de 2-draadsbus. Gelieve enkel de gangbare bus- of telefoonkabel te gebruiken.

Deze 2-draadsbus is galvanisch gescheiden van de ELTAKO RS485-bus.

De toegelaten totale lengte bedraagt 200 m. Het RLC-element, meegeleverd met de FTS14TG, moet aangesloten worden op de verst verwijderde bus-drukknop of bus-drukknopkoppeling, samen aan de klemmen BP en BN.

Met een FTS14FA, in de ELTAKO RS485-bus, kan men de drukknoptelegrammen van de aangesloten toestellen naar het radiosysteem voor gebouwen sturen.

|                  |                            |                          |
|------------------|----------------------------|--------------------------|
| <b>FTS14TG</b>   | RS485-bus drukknop gateway | <b>Art. nr. 30014061</b> |
| <b>RLC-Glied</b> | Verlenging voor de FTS14TG | <b>Art. nr. 30000025</b> |