

# FTS14KS



**FTS14-Kommunikationsschnittstelle für den ELTAKO-RS485-Bus mit beiliegendem Schaltnetzteil FSNT14-12V/12W. Stand-by-Verlust nur 0,4 Watt.**

Reiheneinbaugerät für Montage auf Tragschiene DIN-EN 60715 TH35. 1 Teilungseinheit = 18 mm breit, 58 mm tief. Versorgungsspannung 12V DC. **Anschluss an den ELTAKO-RS485-Bus. Querverdrahtung Bus und Stromversorgung mit Steckbrücken.**

Im Lieferumfang enthalten sind 1 Schaltnetzteil FSNT14-12V/12W, 1 Distanzstück DS14, 2 Abschlusswiderstände zum Aufstecken mit Aufdruck  $\Omega$ , 1/2 TE, 3 Steckbrücken 1 TE (davon 1 Ersatz), 1 Steckbrücke 1,5 TE, 2 Steckbrücken 1/2 TE (davon 1 Ersatz) und ein Steckbrücken-Montagewerkzeug SMW14.

**Bei einer Belastung des Schaltnetzteils größer 4 W ist auf der linken Seite eine 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand zu benachbarten Geräten einzuhalten. Bei einer Belastung größer 6 W ist zusätzlich eine 1/2 Teilungseinheit Lüftungsabstand zwischen dem FSNT14 und dem FTS14KS mit dem Distanzstück DS14 erforderlich.**

Ein Distanzstück DS14 und eine lange Steckbrücke liegen daher bei. Ist der Gesamt-Leistungsbedarf eines Baureihe14-Bussystems höher als 10 W, muss je 12 W zusätzlichem Leistungsbedarf ein weiteres FSNT14-12V/12W verwendet werden.

**Querverdrahtung Bus und Stromversorgung mit Steckbrücke.**

Optional kann auch 12VDC eines WNT15-12VDC/24W an den Klemmen GND/+12V eingespeist werden.

**Am letzten Aktor** muss der beiliegende zweite Abschlusswiderstand aufgesteckt werden.

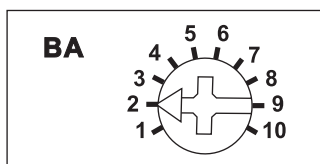
**Mini-USB zum Anschluss eines PC zur Erstellung einer Geräteliste, zur Konfiguration der Aktoren mit Hilfe des PC-Tools PCT14 und zur Datensicherung.** Ein Legalisierungs-Code für den Download des PCT14 von der ELTAKO-Homepage [www.eltako.de](http://www.eltako.de) liegt dem FTS14KS bei.

An die Klemme Hold werden alle FTS14EM und ggf. Gateways FGW14 angeschlossen, wenn diese einen PC mit RS232-Bus verbinden.

Mit dem Betriebsarten-Drehschalter BA lassen sich 10 unterschiedliche Betriebsarten gemäß Bedienungsanleitung einstellen.

**Die LED unten** leuchtet grün, wenn vom PC-Tool PCT14 eine Verbindung hergestellt wurde. Beim Lesen oder Schreiben von Daten flackert die grüne LED. Die grüne LED erlischt, wenn vom PC-Tool PCT14 die Verbindung getrennt wurde.

## Funktions-Drehschalter



Darstellung ist die Standard-einstellung ab Werk.



Mehr Informationen und weitere Sprachen:  
<https://eltako.com/redirect/FTS14KS>

Gehäuse für Bedienungsanleitung  
 GBA14 Seite 1-48 Kapitel 1.

<b>FTS14KS</b>	RS485-Bus-Kommunikationsschnittstelle	<b>Art.-Nr. 30014065</b>	<b>91,50 €/St.</b>
----------------	---------------------------------------	--------------------------	--------------------