

Fernbediengeräte m. CAN-Busschnittstelle, Wandaufbau

FT(R)x-C(S)

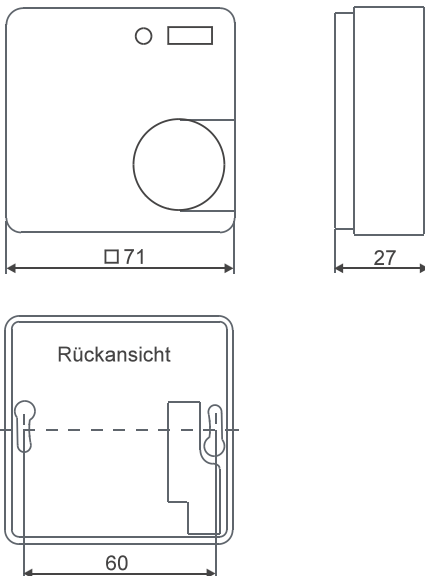


Kombinationen mit:

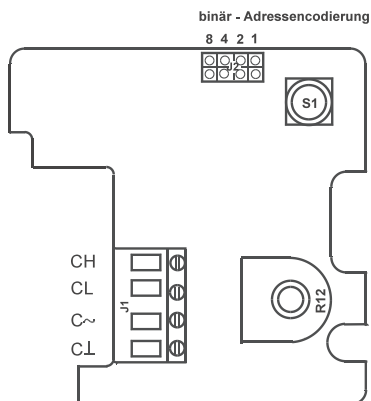
1. Elektronische Regler und Regelgeräte

Typ	Kat.-S.
unit P L U S-BG	1.3
unit P L U S-ER	1.3
RU 9X kompakt	1.4

Maßbild



Anschlußbild



Anwendung

Fernbedienungsgeräte mit CAN-Busschnittstelle werden für die Regelsysteme **unit P L U S** und **RU 9X kompakt** verwendet. Geräte mit den Bezeichnungen FTx-C und FTRx-C sind für den Nahbereich (Einzelraumregler **unit P L U S-ER**) und Geräte mit den Bezeichnungen FTx-CS und FTRx-CS für den Fernbereich (Basisgerät **unit P L U S-BG**) vorgesehen. Die zusätzlich mit einem Raumtemperaturfühler ausgestatteten Ausführungen FTRx-C und FTRx-CS können ferner mit dem Regelsystem **RU 9X kompakt** kombiniert werden. Der Taster dient zur Umschaltung von Nutzungs- Nichtnutzungszeit und ist mit einer LED zur Anzeige kombiniert. Die Montage erfolgt auf die Wand oder eine Unterputzdose.

Merkmale

- Fernbedienungsgerät mit CAN-Busschnittstelle für hohe Datensicherung und niedrige Verbindungskosten
- Integrierter Raumtemperaturfühler bei FTRx-C und FTRx-CS (selektierter Temperatursensor)
- Formschönes, reinweißes Kunststoffgehäuse mit Kabeleinführung von hinten bei Aufbau auf Unterputzdose oder mit Kabeleinführung von einer Seite bei Wandaufbau
- Taster zur Umschaltung von Nutzungs- Nichtnutzungszeit

Technische Daten

Typ	FTx-C	FTRx-C	FTx-CS	FTRx-CS
Meßgröße	-	Raumtemperatur	-	Raumtemperatur
Temp. -Toleranz	-	± 1K	-	± 1K
Meßbereich	-	10 ... 40°C	-	10 ... 40°C
ISO/DIS	11519 part 1	11519 part 1	11898	11898
zul. Leitungslänge	25 m mit Leitung J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8 Lg, 60 m mit KBUS-E oder KBUS-F für 1 oder 2 Teilnehmer, 30 m mit KBUS-E oder KBUS-F für 3 oder 4 Teilnehmer		bis 150 m mit Leitung J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8 Lg oder bis 450 m mit KBUS-E oder KBUS-F	
Busschnittstelle	CAN (Controller Area Network)			
Bedienelement	Taste, FT(R)2-C(S) mit Sollwertgeber			
Schutzklasse	III nach EN 60730, Anschluß an Schutzkleinspannung			
Gehäuse	reinweißes Kunststoffgehäuse			
Montage	Wandaufbau, Aufbau auf Unterputzdose			
Anschluß	4-adrig, gepolt, geschirmt			
Abmessungen	71 x 71 x 27 mm (B x H x T)			

Standardausrüstung

Art.-Nr.	Beschreibung	Typ
3401 3110	Fernbedienung mit Taste, LED und CAN-Busschnittstelle, Nahbereich	FT1-C
3401 3120	Fernbedienung mit Taste, LED und CAN-Busschnittstelle, Fernbereich	FT1-CS
3401 3130	Fernbedienung mit Taste, LED, Sollwertgeber und CAN-Busschnittstelle, Nahbereich	FT2-C
3401 3140	Fernbedienung mit Taste, LED, Sollwertgeber und CAN-Busschnittstelle, Fernbereich	FT2-CS
3401 3210	Fernbedienungsgerät mit Taste, LED, Raumtemperaturfühler und CAN-Busschnittstelle, Nahbereich	FTR1-C
3401 3220	Fernbedienungsgerät mit Taste, LED, Raumtemperaturfühler und CAN-Busschnittstelle, Fernbereich	FTR1-CS
3401 3230	Fernbedienungsgerät mit Taste, LED, Raumtemperaturfühler, Sollwertgeber und CAN-Busschnittstelle, Nahbereich	FTR2-C
3401 3240	Fernbedienungsgerät mit Taste, LED, Raumtemperaturfühler, Sollwertgeber und CAN-Busschnittstelle, Fernbereich	FTR2-CS