

Unterputz-Fernbediengeräte m. CAN-Busschnittstelle

FVR2-C(S)/U



Zentralscheibe ohne Abdeckrahmen
(hier im Design der Firma Jung)

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

Anwendung

Fernbedienungsgeräte mit CAN-Busschnittstelle werden für das Regelsystem **unit P L U S** verwendet. Das Gerät mit der Bezeichnung **FVRx-C/U** ist für den Nahbereich (Einzelraumregler **unit P L U S-ER**) und mit der Bezeichnung **FVRx-CS/U** für den Fernbereich (Basisgerät **unit P L U S-BG**) vorgesehen. Die Geräte sind standardmäßig mit einem Raumtemperaturfühler ausgestattet. Die Taste dient zur indirekten Steuerung eines maximal dreistufigen Ventilators. Das Gerät wird in eine Unterputzdose eingebaut.

Merkmale

- Unterputz-Fernbedienungsgerät mit CAN-Busschnittstelle
- Integrierter Raumtemperaturfühler (selektierter Temperatursensor)
- Kunststoffgehäuse im Design ausgewählter Unternehmen der Elektro- Installations-technik (u.a. Busch-Jaeger, Jung, Siemens, Berker, Gira)
- Taste zur indirekten Steuerung eines maximal dreistufigen Ventilators

Technische Daten

Typ	FVR2-C/U	FVR2-CS/U
Meßgröße	Raumtemperatur	Raumtemperatur
Temp. -Toleranz	± 1K	± 1K
Meßbereich	10 ... 40°C	10 ... 40°C
ISO	11519 part 1	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 und Sollwertgeber	
Schutzklasse	III nach EN 60730, Anschluß an Schutzkleinspannung	
Gehäuse	Kunststoffgehäuse	
Montage	Unterputzdose	
Anschluß	4-adrig, gepolt, geschirmt	

Standardausrüstung

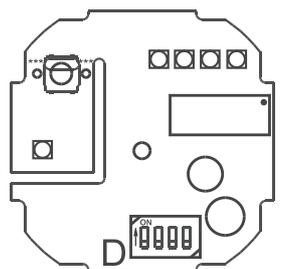
Art.-Nr.	Beschreibung	Typ
3402 543x	Fernbedienungsgerät mit Taste für Ventilatorsteuerung und 5 LEDs, Sollwertgeber, Raumtemperaturfühler und CAN-Busschnittstelle, Nahbereich	FVR2-C/U
3402 544x	Fernbedienungsgerät mit Taste für Ventilatorsteuerung und 5 LEDs, Sollwertgeber, Raumtemperaturfühler und CAN-Busschnittstelle, Fernbereich	FVR2-CS/U

x steht für die Zusatzangaben: Hersteller, System, Farbe

Anschlußbild

Platine bei abgenommener Zentralscheibe

rückseitige Ansicht



1248
binär - Adressencodierung

