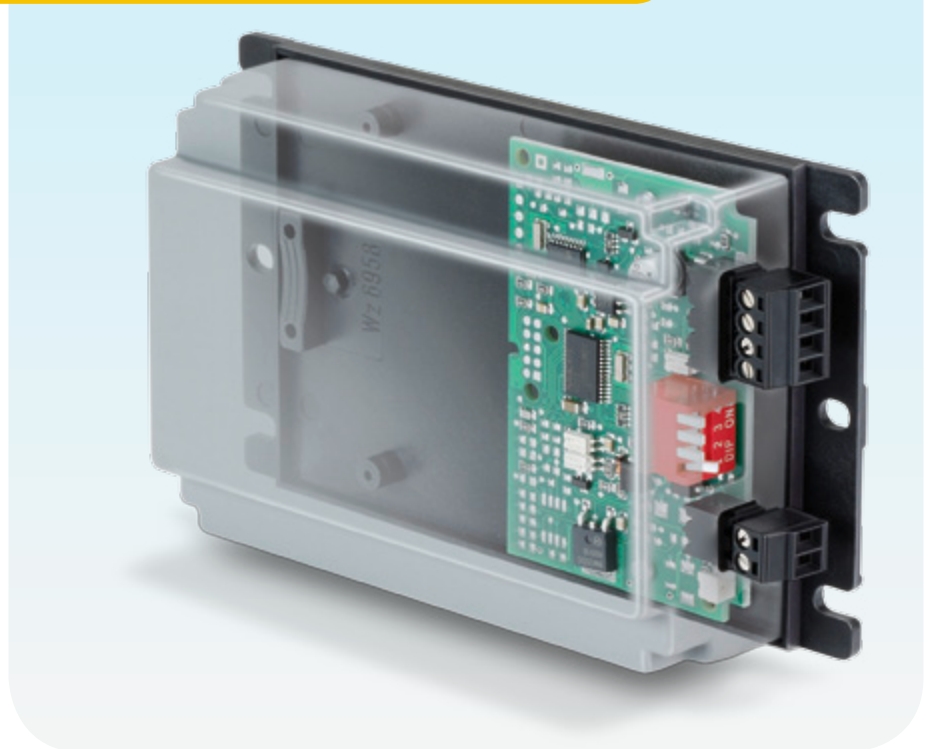
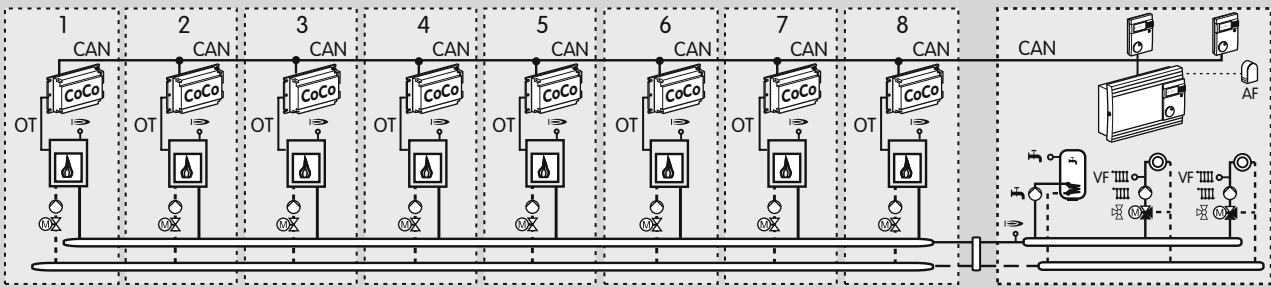


## Schnittstellenwandler CoCo OT-CAN

Produkt-Broschüre · D  
10 Edition 03.10



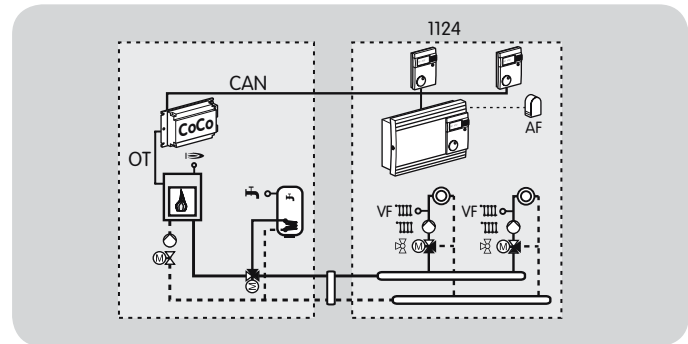
- Für alle Gaskessel mit OpenTherm-Schnittstelle geeignet.
- Für einfaches Nachrüsten einer Warmwasser- und Mischkreisregelung an Heizgeräten mit OpenTherm-Schnittstelle
- Ermöglicht leistungsabhängige Kaskadenregelung in Verbindung mit einem Kaskadenmanager von bis zu 8 Kesseln mit OpenTherm-Schnittstelle



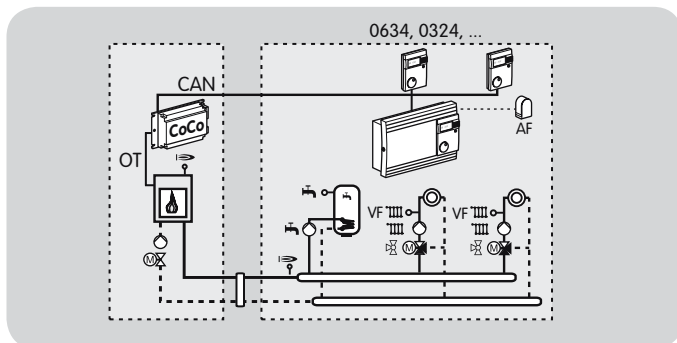
## Anwendung

Der Schnittstellenwandler CoCo OT-CAN dient zur Anbindung von Heizungsregelungen mit CAN-Bus-Schnittstelle an einen Kessel mit OpenTherm-Schnittstelle. Über den CAN-Bus wird der CoCo OT-CAN mit Spannung versorgt. Eine Signal-LED zeigt den Status der OpenTherm- und CAN-Bus-Kommunikation an.

Durch den CoCo OT-CAN können bis zu 8 Kessel für eine modulierende Steuerung in einer Kaskadenanlage (z. B. mit Kaskadenmanager E8.5064 oder Merlin 5064) zusammengefasst werden.



Kombikessel können mit Mischerkreisreglern (z.B. Mischermodul E8.1124) erweitert werden.



Heizkessel können mit Mischer- oder mit Warmwasser- und Mischerkreisreglern (z.B. Heizungsregler Lago E8.0634) erweitert werden.

## Technische Daten

Versorgungsspannung: 12 – 20 V= (über CAN-Bus).

Buskommunikation: OpenTherm/CAN-Bus.  
Schutzart IP 40 nach EN 60529, Schutzklasse III nach EN 60730.

Umgebungstemperatur:  
Im Betrieb 0 – 50°C,  
bei Lagerung: -20 – +60°C.

Zulässige Luftfeuchtigkeit: 95% r.H. (nicht kondensierend).

## Zubehör

### Externes Netzteil 12 V=

Das externe Netzteil dient zur Spannungsversorgung bei Verwendung von E8-Heizungsregelungen und mehr als einem CoCo OT-CAN oder von Merlin-Heizungsregelungen und mehr als vier CoCo OT-CAN in einer Heizanlage.

Best-Nr. 99 677 667



## Ansprechpartner

[www.kromschroeder.de](http://www.kromschroeder.de) → Vertrieb

Elster GmbH  
Postfach 2809 · 49018 Osnabrück  
Strothweg 1 · 49504 Lotte (Büren)  
Deutschland

T +49 541 1214-0  
F +49 541 1214-370  
info@kromschroeder.com  
www.kromschroeder.de

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, vorbehalten.  
Copyright © 2014 Elster GmbH  
Alle Rechte vorbehalten.