

Drahtlose ZIGBEE 2nd Verbindung

Schritt 1:

Schließen Sie den Zigbee-zu-USB-Adapter (DFS2658C) mit dem mitgelieferten USB-Kabel an einen USB-Datenanschluss des GX-Geräts an.

Einige Sekunden nach dem Anschließen sollte die rechte [aktiv]-LED leuchten und die linke [TX/RX]-LED bleibt dabei aus. Der Adapter wird über die USB-Verbindung mit Strom versorgt, daher muss auch das GX-Gerät eingeschaltet werden.



Schritt 2:

Option A: Schließen Sie den ZigBee-RS485-Adapter (DRF2659C) an den Energiezähler **ET112** an:

Zigbee Adapter	Energiezähler	Aderfarbe
A (Data+)	Klemme 4	Orange (Rot)
B (Data-)	Klemme 5	Gelb
GND	Klemme 6	Schwarz

Option B: Schließen Sie den ZigBee-RS485-Adapter (DRF2659C) an den **ET340** Energiezähler an:

Zigbee Adapter	Energiezähler	Aderfarbe
A (Data+)	Klemme 8	Orange (Rot)
B (Data-)	Klemme 9	Gelb
GND	Klemme 10	Schwarz

Drahtlose ZIGBEE 2nd Verbindung

Option C: Schließen Sie den ZigBee-RS485-Adapter (DRF2659C) an den **EM24-RS485** Energiezähler an:

Zigbee Adapter	Energiezähler	Aderfarbe
B (Data-)	Klemme 41	Gelb
A (Data+)	Klemme 42	Orange (Rot)
GND	Klemme 43	Schwarz



Schritt 3:

Stellen Sie sicher, dass zu diesem Zeitpunkt in Ihrer Umgebung nur ein ZigBee-Gerät eingeschaltet ist. Dies ist der Zigbee-zu-USB-Adapter (DFS2658C), der an dem USB Port des GX-Gerätes angeschlossen ist. Schalten Sie alle anderen aus.

Wenn Sie dies nicht tun, ist der ZigBee-RS485-Adapter möglicherweise dauerhaft mit einem anderen Zigbee-Gerät verbunden.

Schritt 4:

Schließen Sie die Gleichstromversorgung (12-V-Steckernetzteil) an den ZigBee-RS485-Adapter an. Überprüfen nach dem Einstecken die LEDs erneut.

Wenn die linke [TX/RX]-LED aus ist und die rechte [aktiv]-LED schnell blinkt, drücken Sie die obere rechte Taste [reset] dreimal kurz hintereinander.

Eine erfolgreiche Verbindung wird angezeigt, wenn beide blauen LEDs unabhängig voneinander in zufälliger Reihenfolge blinken

Dieses Verfahren ist bei der am GX-Gerät angeschlossenen USB-Version nicht erforderlich.