

Weinzierl Engineering GmbH  
Achatz 3-4  
84508 Burgkirchen / Alz  
GERMANY  
Tel. +49(0)8677 / 916 36 0  
E-Mail: info@weinzierl.de  
Web: www.weinzierl.de

## CE-Erklärung

Hiermit erklären wir, dass das

Produkt: **KNX RS-485 Gateway 881**  
Version: REG  
Hersteller: Weinzierl Engineering GmbH, 84508 Burgkirchen / Alz, Deutschland

mit folgenden Richtlinien und Normen übereinstimmt:


EMV Richtlinie 2014 / 30 / EU  
RoHS Richtlinie 2011 / 65 / EU (RoHS2)  
EN 63044-3: 2018 (ESHG, elektr. Sicherheit)  
EN 50491-5-1: 2010 (ESHG, EMV allgemein)  
EN 50491-5-2: 2010 (ESHG, EMV Wohnbereich)  
EN 50491-5-3: 2010 (ESHG, EMV Industriebereich)  
EN 61000-6-2: 2019 (Störfestigkeit, Industriebereich)  
EN 61000-6-3: 2007 + A1: 2011 (Störaussendung, Wohnbereich)  
EN 63000: 2018 (RoHS2)

### **Bestimmungsgemäße Verwendung:**

Das KNX RS-485 Gateway 881 dient als Schnittstelle von RS-485 zum KNX Bus TP. Das Interface ist als Reiheneinbaugerät ausgeführt. Der RS-485-Anschluss ist vom KNX Bus galvanisch getrennt.

Das Gerät dient als Hardwareplattform für kundenspezifische KNX-Gateway-Entwicklungen basierend auf RS-485.

Burgkirchen / Alz, den 5. April 2022

  
\_\_\_\_\_  
Dr. Th. Weinzierl, GF