

Weinzierl Engineering GmbH
Achatz 3
DE-84508 Burgkirchen / Alz
Tel. +49(0)8677 / 916 36 0
Fax +49(0)8677 / 916 36 19
E-Mail: info@weinzierl.de
Web: www.weinzierl.de

CE-Erklärung

Hiermit erklären wir, dass das

Produkt: **KNX Serial BAOS 870**
Version: REG
Hersteller: Weinzierl Engineering GmbH, 84508 Burgkirchen / Alz, Deutschland

mit folgenden Richtlinien und Normen übereinstimmt:

Niederspannungsrichtlinie 2014 / 35 / EU
EMV Richtlinie 2014 / 30 / EU
RoHS Richtlinie 2011 / 65 / EU (RoHS2)
EN 50491-3: 2009 (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: 2005 (Störfestigkeit, Industriebereich)
EN 61000-6-3: 2007 + A1: 2011 (Störaussendung, Wohnbereich)
EN 50581: 2012 (RoHS2)

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Das KNX Serial BAOS 870 dient als serielle Schnittstelle zum KNX Bus TP. Die Kommunikation basiert auf dem Frameformat FT1.2. Die Schnittstelle erlaubt den Zugriff sowohl auf Telegramme (EMI2 Protokoll) als auch auf Datenpunkte (BAOS Protokoll). Das Interface ist als Reiheneinbaugerät ausgeführt. Der SUB-D-Anschluss ist vom KNX Bus galvanisch getrennt.

Burgkirchen / Alz, den 18. April 2016



Dr. Th. Weinzierl, GF