

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 IP BAOS 771**  
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:**

Die Geräte ermöglichen eine bidirektionale Datenverbindung über Ethernet (IP) zwischen einem PC und dem Installationsbus KNX. Die Kommunikation entspricht dem KNX Standard (KNXnet/IP). Das KNX IP BAOS 771 dient als Schnittstelle zum KNX sowohl auf Telegrammebene (KNXnet/IP Tunnelling) als auch auf Datenpunktebene (KNX Application Layer). BAOS steht für „Bus Access and ObjectServer“.

Burgkirchen / Alz, den 18. April 2016

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