

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 IO 546.1 secure (1D10)**
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 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)
EN 55015: 2013 + A1: 2015 (elektr. Beleuchtungseinrichtungen)
EN 61547: 2009 (Störfestigkeit, allg. Beleuchtungszwecke)

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Der KNX IO 546.1 secure (1D10) ist ein kompakter kombinierter Dimm-/Schaltaktor mit 1 Dimmer für den Anschluss von elektronischen Vorschaltgeräten (EVG) mit einer 1-10V Schnittstelle und 1 bistabilem Relais-Ausgang.

Burgkirchen / Alz, den 10. März 2022



Dr. Th. Weinzierl, GF