## **Datenblatt KNX-IP Gateway**

(Version 1.00 / 21.01.2019)

- Bidirektionale Verbindung zwischen KNX-Bus und einem AMX-Controller via TCP/IP
- Spannungsversorgung über den KNX Bus, keine externe Versorgungsspannung erforderlich
- Konfigurierbar über ETS5 Software oder über AMX-Controller
- Galvanische Trennung zwischen TCP/IP und EIB/KNX Bus



Das KNX-IP Gateway ist die Schnittstelle zwischen KNX-Bus und AMX-Controller. Mit Hilfe eines AMX- Treibers können Werte von einem AMX-System an einen KNX-Bus gesendet und empfangen werden.

Die Produktdatenbank finden Sie auf der Internetseite www.pi-excon.de.

## **Technische Daten Gateway**

Bezeichnung KNX-IP
Schnittstelle zur AMX RJ-45

Schnittstelle zum KNX-Bus Steckklemme 4x0,8mm<sup>2</sup>

KNX-Objekte Konfiguration: über ETS 1000; über AMX 3000 Anzahl möglicher IP-Verbindungen ETS-Konfig.: max. 4; AMX-Konfig.: max. 4

Befestigung Montage auf der DIN-Hutschiene

Gehäuse Kunststoff lichtgrau

Verfügbare Produktdatenbanken ETS

Versorgungsspannung über den KNX Bus

Leistungsaufnahme < 0,3W

Umgebungstemperatur 0 bis +45°C

Schutzart IP 20 Abmessungen REG 2TE

Abmessungen Breite 36mm, Höhe 90mm, Tiefe 71mm

Gewicht 100g

Prüfungen EMV Richtlinie Nr.: 2014/30/EU

RoHS-Richtlinie Nr.: 2011/65/EU

Niederspannungsrichtlinie Nr.: 2014/35/EU

CE Richtlinien EN50491-5-1, -5-2, -5-3:2010

EN50581:2012

EN60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 +

A12:2011 + A2:2013

EN61000-6-2:2005 + AC:2005

EN61000-6-3:2007 + A1:2011 + AC:2012

 $IEC60950-1:2005(2^{nd}Ed.) + Am1:2009 + AM:2013$