

Produktdetails

# IPR/S3.5.1

## IPR/S3.5.1 IP-Router Secure, REG



### Allgemeine Informationen

Typ	IPR/S3.5.1
Bestellnummer	2CDG110176R0011
EAN	4016779906500
Beschreibung	IPR/S3.5.1 IP-Router Secure, REG
Langbeschreibung	<p>Verbindet den KNX-Bus mit dem Ethernet-Netzwerk und verschlüsselt die Kommunikation auf dem IP-Backbone. Das Gerät verwendet das KNXnet / IP Secure-Protokoll für die Kommunikation (Routing und Tunneling). Es kann als schneller Linien- und Bereichskoppler verwendet werden. Die vollständige Filtertabelle für die Hauptgruppen 0 bis 31 wird unterstützt. KNX-Geräte können über das LAN mit der ETS programmiert werden. Für diesen und weitere Clients stehen 5 Secure Tunneling Server zur Verfügung. Die IP-Adresse kann fest sein oder von einem DHCP-Server empfangen werden. Stromversorgung über 12 ... 30 V DC oder PoE (IEEE 802.3af Klasse 1). Die KNX Standard Kommunikation (Multicast) kann ausgeschaltet werden. In diesem Fall können bis zu 10 IPR / S 3.5.11 über die Unicast-Kommunikation kommunizieren.</p>

### Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	2CDG941138P0001
--------------------------------	-----------------

### Technische Daten

Datenblatt, technische Information	2CDC502103D0211
Spannungsbereich	PoE

Hilfsspannung AC/DC	12 ... 30 V DC
Verlustleistung	1.5 W
Kommunikationsschnittstelle	Ethernet
Anzahl Ausgänge	0
Anzahl LEDs	3
Anzahl digitaler Eingänge	0
Unterstützte Bussysteme	KNX (TP) KNX (IP)
Produktreihe	KNX
Montageart	DIN-Schiene
Ausführung der Oberfläche	matt
Gehäusematerial	Kunststoff
Handbedienung	Nein
RAL Nummer	RAL 7035 - lichtgrau
Farbe	lichtgrau
Anzahl Batterien	0

## Umwelt

Schutzart	IP20
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	2CDK502102D2701
REACH Erklärung	9AKK107492A1906

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	2
Breite des Produkts	36 mm
Höhe des Produkts	90 mm
Tiefe des Produkts	64.5 mm
Nettogewicht	0.1 kg
Maßzeichnung	2CDC072025F0017

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.11 kg
Zolltarifnummer	85176200
E-Nummer (Finnland)	2814678
E-Nummer (Schweden)	1739848
E-Nummer (Schweiz)	405701045
Herkunftsland	Deutschland (DE)

## Zertifikate und Deklarationen

CB Zertifikat	9AKK107992A1683
Konformitätserklärung -	2CDK502102D2701

CE

---

## Klassifizierungen

ETIM 8	EC000674 - Bussystem-Datenschnittstelle
ETIM 9	EC000674 - Bussystem-Datenschnittstelle
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	8517 62 00
UNSPSC	43222605
eClass	V11.0 : 27143102
IDEA Granular Category Code (IGCC)	6809 >> Systemschnittstelle/Medien-Gateway für Bussysteme
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	A

---

## Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → KNX → Systeminfrastruktur und Schnittstellen → IP-Router und Schnittstellen

