

EoC Coax WiFi Endpoint

Art. Number 383200



EoC Coax WiFi Endpoint

Die EoC Endpoints bilden den Abschluss eines EoC-Systems und trennen TV- und Datensignale wieder auf. Jeder Endpoint erweitert das WiFi Netzwerk für bestmöglichen Empfang im ganzen Gebäude. Die TV Geräte werden vom Endpoint mit TV Signal versorgt. Datendienste können entweder über das WiFi Netz, oder über die Ethernet Schnittstelle des Endpoints bezogen werden.

Hauptmerkmale

- G.hn data 1...200 MHz
- TV Signale von 260...862 MHz
- WIFI 802.11ac wave 2
- Linkspeed bis zu 1.600 Mbit/s (verteilt auf die angeschlossenen Endpunkte am Koax-Ausgang)
- Ethernet-Anschluss
- Unterstützt VLAN tagging

Technical Specifications

Bestellinformationen

EAN Nummer 5702663832008

Eigenschaften

WIFI	<p>Standard:
Traffic Management	<p>VLAN:
TX power EIRP / frekvensen	<p>Europe (ETSI) :
RX sensitivity dBm	-91 @2,4GHz / -86 @5GHz dBm
Übersprechen TV EIN - EoC AUS dB	> 52 (@0.3...200MHz) dB
Eingangsspegel dBμV	< 115 (TV) dBμV
Ausgangsspegel dBμV	100 (G.hn) dBμV

Frequenzbereich

Frequenzbereich G.hn 2...200



Technical Specifications

Frequenzbereich TV | MHz 260...862 MHz

Dämpfung

Durchgangsverlust TV/EoC EIN - TV/EoC AUS | dB < 3.8 dB

Durchgangsverlust EoC AUS - EoC Ana. Frontend < 3.7

Rückflusdämpfung

Rückflusdämpfung TV | dB > 10 dB

Elektrische Daten

Impedanz/Wellenwiderstand | Ω 75 Ω

Allgemeine Daten

Ethernet-Schnittstelle 10/100/1000

G.hn Standard

G.hn Wave 2 ITU-T G.9960
/ ITU-T G.9963 (G.hn PHY)
G.9962 (MAC & DLL)

AC Betriebsspannung | VAC 100...240 @50/60Hz VAC

Leistungsaufnahme (typ.) | W 8 (stby: 4) W

Stromaufnahme DC | mA 800 @12Vdc mA

PSU/adapter INFO Inklusive Euro Plug (CEE 7/17)

Betriebstemperatur | °C -10...40 °C

Lagerungstemperatur | °C -20 ..70 °C

Luftfeuchtigkeit - Betrieb | % 20...80 %

Luftfeuchtigkeit - Lagerung | % 10...90 %

Anschlüsse

Anschlusstyp LAN RJ45 Buchse

Anschlusstyp DC DC klinke 5.5mm/2.1mm (IEC A)

Mechanische Daten

Abmessungen Produkt (H x T x B) | mm 37 x 119 x 185 mm

Farbe Weiss

Verpackungs menge 1

Bruttohöhe | m 0.060 m

Bruttobreite | m 0.295 m

Bruttotiefe | m 0.145 m

Volumen | m³ 0.003 m³

Nettogewicht | kg 0.430 kg

Gewicht Verpackung | kg 0.121 kg

Gewicht | kg 0.551 kg