

## EoC Controller 64/4 B

Art. Number 383105



### EoC Controller 64/4 B

EoC controlleren bliver brugt som hovedenhed til at kontrollere op til 64 endpoints i et EoC system. Controlleren fungerer både som en L2 switch til ethernet og som en media converter fra ethernet til Coax og tilbage til ethernet. Dette tillader både TV og data signaler at bruge de samme Coax kabel. Forudsat at G.hn og TV signaler er afgrænset indenfor frekvens områder angivet nedenfor.

- G.hn 1...200 MHz
- TV på 300...862 MHz
- 4 COAX EoC udgange, understøtter Port bundling
- 1 COAX TV indgang
- 4 Ethernet porte
- Understøtter VLAN tagging
- Status LED's + reset button front

## Technical Specifications

### Bestillingsinformation

EAN Nummer 5702663831056

### Egenskaber

Traffic Management	<p><strong>VLAN</strong>:
Krydstale TV IND - EoC UD   dB	> 51 (@200MHz) dB
Indgangsniveau   dBμV	< 115 (TV) dBμV
Udgangsnivau (returvej)   dBμV	100 (G.hn) dBμV

### Frekvensområde

Frekvensområde G.hn	2...200
Frekvensområde TV   MHz	300...862 MHz

### Tab

Gennemgangstab TV/EoC IND - TV/EoC UD   dB	< 8 (300...862MHz) dB
Gennemgangstab EoC UD - EoC Ana. Frontend	< 2.0 (@2...200MHz)



## Technical Specifications

### Refleksionsdæmpning

Refleksionsdæmpning EoC UD   dB	> 10 dB
Refleksionsdæmpning UD   dB	> 10 dB
Refleksionsdæmpning TV   dB	> 10 dB

### Elektriske data

Impedans   $\Omega$	75 $\Omega$
---------------------	-------------

### Generelle specifikationer

Ethernet Interface	10/100/1000
G.hn Standard	G.hn Wave 2 ITU-T G.9960 / ITU-T G.9963 (G.hn PHY)
AC Driftsspænding   VAC	230 @50Hz 0.06A VAC
Effektforbrug (typ.)   W	10...25 W
PSU/adapter INFO	Inkluderet Euro Plug (CEE 7/17)
Temperatur - drift   °C	0...50 °C
Fugtighed - drift   %	5...95 %

### Connector

Connector LAN	RJ45 hun
---------------	----------

### Mekaniske data

Dimensioner produkt (H x D x B)   mm	45x220x430 mm
Pakke str.	1
Pakkehøjde   m	0.073 m
Pakkebredde   m	0.463 m
Pakkedybde   m	0.245 m
Pakkerumfang   m <sup>3</sup>	0.008 m <sup>3</sup>
Nettovægt   kg	4.044 kg
Taravægt   kg	0.263 kg
Totalvægt   kg	4.307 kg