EOC 30-29 Ethernet over Coax | 1 × Dual-Master | 1800 Mbps | 19"

- ✔ Zum Einspeisen von IP-Signalen in vorhandene Koaxialkabel-Netze
- ✔ Für ein HF-Cluster mit max. 32 Endpoints
- ✔ Daten-Übertragungsbereich 5...204 MHz
- ✔ Netto Datenrate 1800 Mbps (PHY)
- ✔ 128 bit-AES-Verschlüsselung
- ✔ Web-Oberfläche zur Konfiguration
- ✔ 2 x RJ 45 Anschlüsse für Internet-Modem und Konfiguration
- ✔ 19"-Gehäuse 1HE
- ✔ Inkl. eingebautem Schaltnetzteil

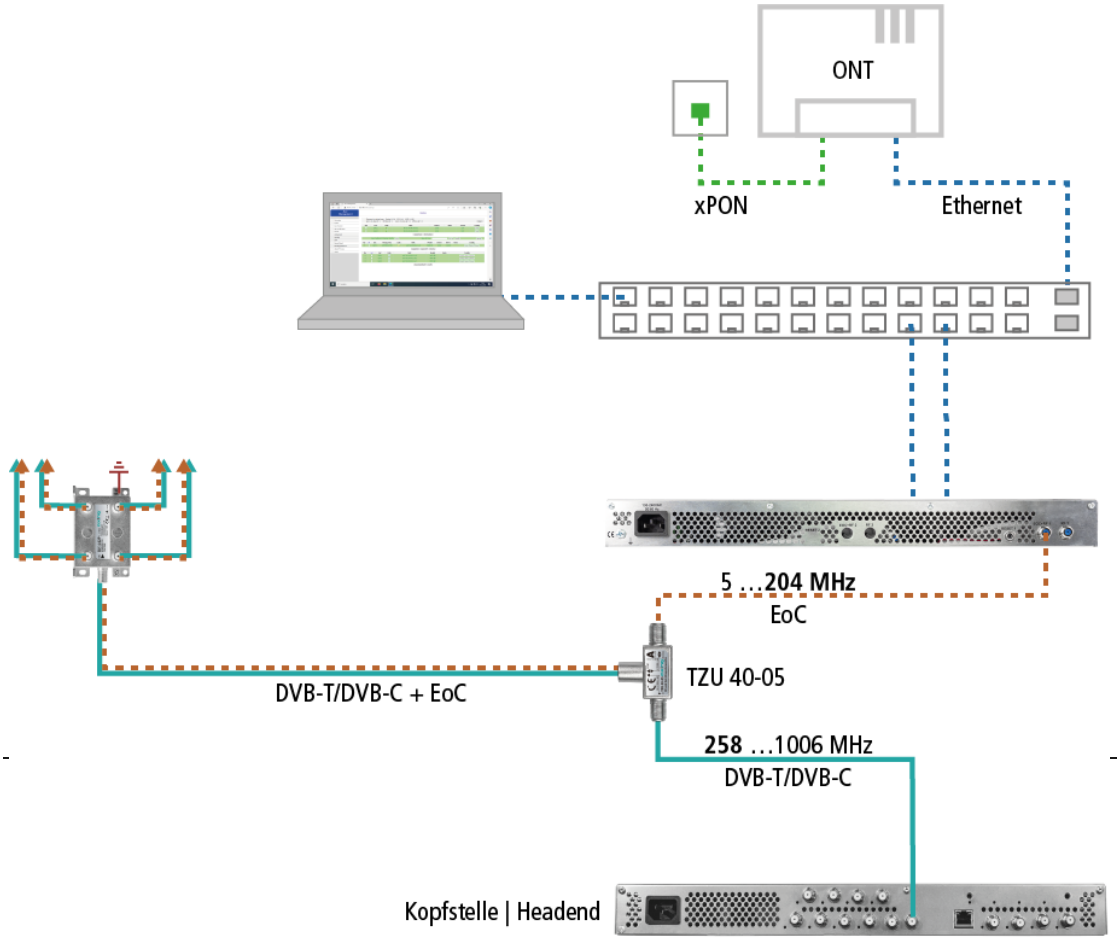
Bestelldaten

Typ	EOC 30-29
Bst-Nr.	EOC03029
GTIN	7611682400328
PE	1
VE	1
EU-Zolltarifnummer	85176200

Technische Daten

Frequenzbereich	5 … 1800 MHz
Maximale erlaubte Dämpfung im Koaxialnetz	77 dB
Übertragungspegel im Koaxialnetz	109 dBµV ± 1dB
Data over Coax	
Standard	ITU-T G.9960 G.hn over Coax
Netto Datenrate (PHY)	1800 Mbps*
Verschlüsselung	AES 128 Bit
Max. Anzahl Geräte im Coax-Netzwerk	32
Anschlüsse	1 × F-Buchse
Schnittstellen	
Ethernet-Anschlüsse	2 × RJ 45
Ethernet-Normen	IEEE 802.3u 100BaseT Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BaseT Gigabit Ethernet IEEE 802.3az Energy Efficiency Ethernet
Allgemein	
Betriebstemperaturbereich	–10 °C … 55 °C
Betriebs-Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	10 … 95 %
Betriebsspannung	100 … 240 VAC/50 … 60 Hz
Leistungsaufnahme	5,0 W
Maße (B × H × T) ca.	480 × 47 × 270 mm
Gewicht	1,950 kg
Anmerkungen	* Die Datenrate gibt den Datendurchsatz zwischen den EoC-Geräten an. An den Ethernet-Schnittstellen sind technisch bedingt jeweils max. 1000 Mbps verfügbar.

Anwendungsbeispiel



Passende Produkte

EOC 30-02 Ethernet over Coax | Endpoint | WLAN
EOC 30-03 Ethernet over Coax | Endpoint
TZU 19-68X Hochpassfilter | Rückkanal-Blocker | F-Buchse | F-Stecker
TZU 40-05 RF- und EoC-Einspeiseweiche
BZU 30-204 Passive Rückkanalumleitung 5 … 204 MHz
TZU 198-64 EoC-Tiefpassfilter 5 … 65 MHz | F