

Artikelnr.: EKA1000

EKA1000 - CoaxData(TM) Ethernet Hybrid Adapter, 1 Gbps, 2x RJ-45

ab **263,64 EUR**

Artikelnr.: EKA1000
Versandgewicht: 0.40 kg
Hersteller: Teledes



Produktbeschreibung

Teledes EKA1000 - CoaxData(TM) Ethernet Hybrid Adapter, 1 Gbps, 2x RJ-45 CoaxData(TM) Gigabit HomePlug

Die Bandbreite eines Koaxialkabels ermöglicht nicht nur die Übertragung von TV-Signalen sondern gleichzeitig eine Mehrzahl verschiedener Dienste.

CoaxData(TM) verwandelt Ihr HF-Verteilnetz in ein modernes lokales High-Speed-Netzwerk. Mit dem CoaxData können Sie Ihre Daten (Computer, Drucker, Internetverbindung, usw.) über das vorhandene Koaxialnetz verteilen, ohne zusätzliche Verlegung neuer Leitungen.

Alternativ zum Koaxnetz kann auch das Stromnetz (PLC) genutzt werden – ebenfalls Hybridlösungen möglich. Eine Integration von Optik ist auch möglich.

- Bis zu 700 Mbps PHY, optimal für VoIP, Telefonie, Internet TV, VoD, IP-Übertragung allgemein.
- Integrierte Dienstgüte (Quality of Service, QoS) um verschiedene Prioritäten zusetzen. Dieser Dienst gewährleistet eine sichere Übertragung mittels 128-bit AES-Coding.
- Flexible und aufrüstbare Technologie ermöglicht bis 253 Slaves (Teilnehmer) pro Master. Im MDu/MTu-Modus sind max. 4 Master möglich (bis zu 1012 Slaves).
- Hohe Dämpfungen (max. 85 dB) im Verteilnetz sind möglich.
- CoaxManager-Software zur Fernwartung und Programmierung. Control Access Software.

Anschlüsse

- Ethernet-Schnittstelle: 2x RJ-45
- Ethernet-Anschluss: 10/100/1000 Mbps
- Koax-Schnittstelle: 2x F (TV + Data)

Data-Koax-Schnittstelle

- Bandbreite: 2 - 67,5 MHz
- Ausgangspegel: 130 dBV
- Impedanz: 75 Ohm
- Max. Koaxialdämpfung: 85 dB

TV-Koax-Schnittstelle

- Bandbreite: 87 bis 2150 MHz
- Durchgangsdämpfung: 2 dB
- Rückflussdämpfung: >10 dB
- Impedanz: 75 Ohm

Netzteil/Temperatur

- Spannungsversorgung (50/60 Hz): 108 - 254 Vac
- Max. Stromverbrauch: 6 W (1,8 W bei ECO-Modus)
- Betriebstemperatur: -10°C bis +45°C

Firmware

- Anzahl Anschlüsse (Slaves): 253 (1012 bei 4 Master)
- Max. Entfernung: 1200 m

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

