

## eLAN-85/c

Artikel- Nr.

### Modem für die Kommunikation über das Koaxialkabel (TV-Leitungen)



Mit dem Koaxlinemodem können Daten über das vorhandene Koaxialnetz wie in einem Netzwerk übertragen werden. Sollten Verstärker im Signalpfad vorhanden sein, welche nicht Rückkanalfähig sind, so können diese mit einem Bypass, bestehend aus dem Auskoppelfilter eLAN 1013 und dem Einkoppelfilter eLAN 1015, umgangen werden.

#### Technische Daten

Standards	IEEE 802.3, IEEE 802.3x, IEEE 802.3u Homeplug 1.0 kompatibel
Datenrate (max.)	85 Mbps Brutto
Sicherheit	56 bit DES
Modulation	OFDM – 84 Carrier
Trägerfrequenzen	4 – 21 MHz
Anschluss	Ethernet 10BaseT (RJ45) Koax (F-Connector female) 75Ω
Stromversorgung	230V $\approx$ / 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme (max.)	5 W
Normenkonformität	CE
Temperatur	Lagerung: -25°C – 70°C Betrieb: 5 – 40 °C
Umgebungsbedingungen	rel. Luftfeuchtigkeit: 10-90%
Abmessungen (BxHxT)	102x75x70
Gewicht	ca. 320g