

unD40

Dante™/AES67 Schnittstelle



- Kompakte preiswerte Schnittstelle für Dante™ und AES67 Netzwerke. Unterstützt Dante Domain Manager
- Vier symmetrischer Line-Ausgänge aus bis zu vier Dante™ Audio-Kanälen
- Maximaler Ausgangspegel +20 dBu (+20 dBu = 0 dB FS im digitalen System)
- Power-, Sys-, Error- und Sync-LEDs an der Front
- PoE Spannung (Datenübertragung und Spannungsversorgung erfolgen über ein einziges CAT5-Kabel) oder externe 24 V DC Spannungsversorgung



Anwendungsbeispiele:

- Installationen, in denen eine Dante™-Schnittstelle möglichst nahe an den Audio-Zielgeräten platziert werden soll, um teure und Interferenz-anfällige analoge Verkabelung zu vermeiden.
- Netzwerkfähige analoge Leistungsverstärker oder aktive Lautsprecher
- Analoge Ausgänge von reinen Dante™-Mikrofonen

unD40

Technische Daten

Ausgänge	4 symmetrische Phoenix Line-Ausgänge, automatische Stummschaltung (Muting) bei Verlust des Dante™-Signals
Ausgangsverstärkung.....	0 dB
Signal/Rauschabstand.....	< -80 dBu
Max.Ausgangspegel.....	+20 dBu (+20 dBu = 0 dB FS im digitalen System)
System THD	< 0,01 % bei jeder Verstärkung, Eingangssignal 3 dB unter Maximum
Eingangsspannung	+24 V DC bei 250 mA
PoE	Klasse 0 802.3af PoE PD konform
Leistungsaufnahme.....	max. 4 W
Abmessungen	27 mm x 164 mm x 88 mm (H x B x T)
Betriebstemperatur.....	0 - +40°C
Zertifizierung.....	CE (EN55022 Klasse A und EN55024 Klasse A), EN 55011, ICES-003 FCC 47CFR Parts 15B and 18 (Class A)