

Ethernet zu RS-485 Gateway **LAN-485a**

für Kommunikation

Allgemeine Leistungsmerkmale

Das Gerät dient als Zubehör zur Anwendung in Zutrittskontrollanlagen.

Mit dem *LAN-485a* werden Komponenten mit RS-485 2-Draht-Schnittstelle (z.B. die Zutrittssteuerungen *AC-10a/AC-20a*) in ein LAN eingebunden. Es erfolgt eine Umsetzung von TCP/IP-Ethernet auf RS-485 2-Draht-Bus.

Über ein *LAN-485a* können bis zu 16 Zutrittssteuerungen *AC-10a/AC-20a* über einen RS-485 2-Draht-Bus ins LAN eingebunden werden.

Technische Merkmale

- Spannungsversorgung über 12 V Gleich- / Wechselspannung – Trafo
- RJ45-LAN Anschluss
- RS-485 2-Draht Anschluss
- Status-LED
- Montage auf DIN-Hutschiene
- Konfiguration per Software oder Webinterface

Zusätzlich zum *LAN-485a* sind weitere Komponenten erforderlich:

Spannungsversorgung: 12 V Gleich- / Wechselspannung Trafo

Technische Details siehe folgende Seite



CTI Commerzielle
und Technische
Informationssysteme
GmbH

CTI GmbH
Max Liebermann Str. 184
D-04157 Leipzig
Telefon: +49 (3 4 1) 900 41 43
Telefax: +49 (3 4 1) 900 41 40
info@cti-components.com
www.cti-components.com

Bitte kontaktieren Sie uns bei Fragen zum Produkt! Wir beraten Sie gern und unterstützen Sie bei der Angebotserarbeitung.
Bei Bedarf erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen Individuallösungen.

Ethernet zu RS-485 Gateway **LAN-485a**

für Kommunikation

Allgemeine technische Daten

Versorgungsspannung:	7-22 V AC/DC (Trafo erforderlich)
max. Leistung:	900 mW
Gewicht:	0,090 kg
Abmessungen (HxBxT):	93 x 35 x 70 mm (Hutschiene montage 2 PE)
Umweltbedingungen:	Innenbereich Umgebungstemperatur 0°C bis + 40°C
Signalisierung:	1 Leuchtdiode
Spannungsfestigkeit:	2500 V (zwischen Ethernet und RS-485)
Serielle Schnittstelle:	RS-485 2-Draht (Schraubklemme) <i>Datenrate:</i> 50 – 921.600 bps <i>Datenbits:</i> 7 oder 8 <i>Stoppbits:</i> 1 oder 2 <i>Parität:</i> gerade, ungerade, keine <i>Endwiderstände:</i> optional
LAN-Schnittstelle:	Lantronix X-Port Ethernet 10BaseT / 100BaseTX (Auto-Sensing) <i>Anschluss:</i> RJ45-Buchse <i>Verwaltung:</i> per Software, interner Webserver, telnet <i>Sicherheit:</i> Verschlüsselung, Passwortschutz, 256-bit AES (optional)



CTI GmbH
Max Liebermann Str. 184
D-04157 Leipzig
Telefon: +49 (3 4 1) 900 41 43
Telefax: +49 (3 4 1) 900 41 40
info@cti-components.com
www.cti-components.com

Bitte kontaktieren Sie uns bei Fragen zum Produkt! Wir beraten Sie gern und unterstützen Sie bei der Angebotserarbeitung.
Bei Bedarf erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen Individuallösungen.