



- § die LSA - Anschalteinheit deTRase dient zum Anschluss eines Verkehrsrechners über ein GDN Protokoll zur LSA Steuerung
- § die Einheit dient als Schnittstellenwandler auf RS232 Pegel
- § der Sendepiegel auf der GDN Leitung ist einstellbar
- § der Verbindungsstatus und der zyklische Datenaustausch werden mittels Leuchtdioden signalisiert



Allgemeine technische Daten

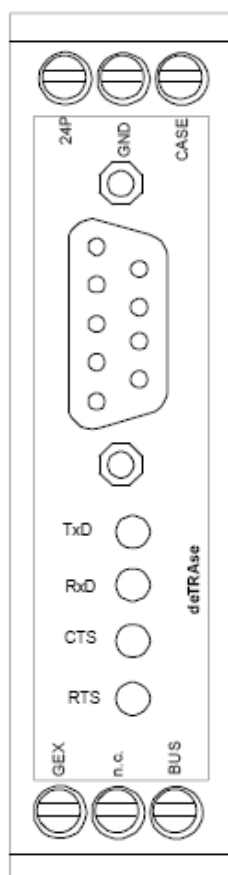
Mechanisch	Abmessungen: 22 x 79 x 85 mm Montage: DIN – Hutschiene Gewicht: 100g
Betriebstemperatur:	- 25°C ... + 60°C ohne Betauung
Lagertemperatur:	- 25°C ... + 85°C
Schutzart:	IP20
Betriebsspannung	24 VDC ± 10% / 0,1A
Anschlüsse	1 x RS232 1 x GDN
Konfiguration	keine
Normen	DIN VDE 0832 (Feb. 2002) Straßenverkehrs-Signalanlagen
Feldbus	CAN-Bus 100kb/s, V2.0 part B (active), galvanisch getrennt, Abschlusswiderstand am letzten Teilnehmer

Technische Daten





Anschlussbelegung



Klemmen:

24P: 24 VDC

GND: Masse (24V DC)

GEX: GDNA (-0,7 V)

BUS : GDNB (+0,7 V)

D-Sub 9pol.: deTRApex (RS232)

2 RxD

3 TxD

5 GND

7 RTS

8 CTS

LEDs:

TxD: Senden aktiv

RTS: RTS gesetzt

CTS: CTS gesetzt

RxD: Empfangen aktiv

**Anschlüsse,
Anzeigen**

Lieferumfang

LSA deTRase - Anschalteinheit

(Artikel Nr. 110)

**Lieferumfang
Zubehör**

- technische Änderungen vorbehalten -

