



TNC-A1145

## TNC-A1145

VORORTDIAGNOSE DES AS-I NETZWERKES,  
ERSTELLUNG VON PRÜFPROTOKOLLEN VON AS-I  
NETZEN, DIAGNOSE UND AUSWERTUNG ÜBER DEN  
ANGESCHLOSSENEN PC MÖGLICH

Kompaktes Gerät für Adressierung und das Schreiben von Slave-Parametern bei aktiven AS-i Modulen

- Anzeige aller am Bus vorhandenen Slaves
- Lesen und Schreiben von Slavedaten und Slave-Parametern
- Auslesen von Sicherheitscodes (AS-i Safety at Work)
- Verbindung zu unterschiedlichen Modulen durch ein universelle Anschlussadapter

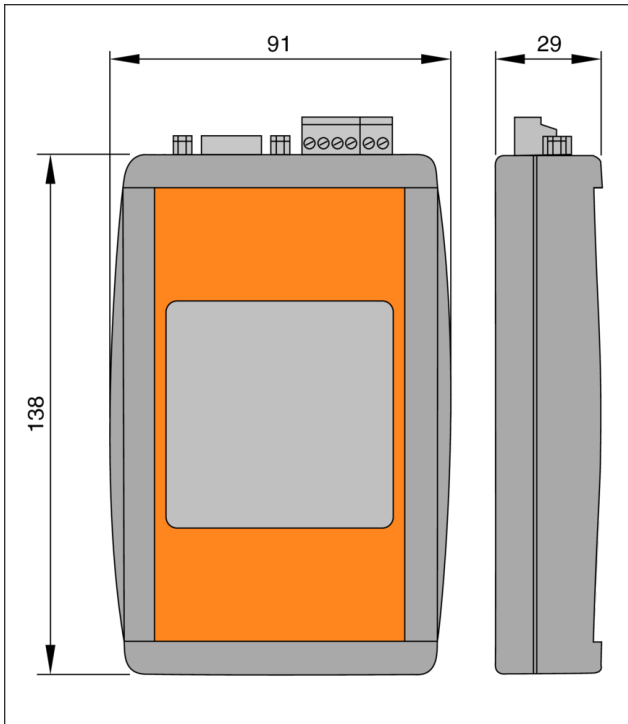
## Anwendung

### Anwendung

- Passiver AS-i Teilnehmer als Schnittstelle zur AS-i Systemanalyse mit einem PC
- Slavelisten als Systemübersicht
- Slavedaten (Ein- und Ausgänge)
- Konfigurationsdaten der angeschlossenen Slaves
- Statistik der Kommunikationsfehler
- Vollständige Telegrammauswertung im Expertenmodus

## TECHNISCHE INFORMATION

AS-i Einstell- und Diagnosegerät TNC-A1145



Bestellbezeichnung	TNC-A1145
Bemessungsbetriebsstrom	70 mA
Umgebungstemperatur	0 – 55 °C
MTTF	280 Jahre
EMV	EN 50081-2; EN 61000-6-2
AS-i Version	2.1
Anzeigen Bedienelemente	LED grün (Power): Versorgungsspannung ok; LED grün (ser active): RS232-Schnittstelle in Betrieb; LED grün/rot (test): Testmodus
Schnittstellen	AS-i; RS-232 (PC-Anschluss); Trigger Eingang (24 V); Trigger Ausgang (TTL)
Systemvoraussetzungen	IBM-kompatibler PC mit Pentium-Prozessor oder höher; Windows Version 95/98/ME/NT4/2000/XP

#### Standardbeschreibung (Eigenschaften)

- Vorortdiagnose des AS-i Netzwerkes
- Erstellung von Prüfprotokollen von AS-i Netzen
- Komfortable Diagnose und Auswertung über den angeschlossenen PC
- Bemessungsbetriebsstrom: 70 mA
- Umgebungstemperatur: 0 – 55 °C
- Fabrikat: TROX GmbH oder gleichwertig
- Typ: TNC-A1145

# TNC – Z0045

1

## 1 Komponente

TNC-Z0045 Adressiergerät  
TNC-A1145 AS-i Systemtester

## TROX GmbH

Heinrich-Trox-Platz

D-47504 Neukirchen-Vluyn

Tel.: +49 (0)2845 202-0  
Fax: +49 (0)2845 202-265

## Quick Links

- > Karriere bei TROX
- > TROX Terminliste
- > Kataloge und Preisliste
- > EPF
- > BIM
- > Bestellhistorie
- > Revisionsunterlagen
- > Online Reklamationsmeldung
- > TROX ACADEMY

## Ansprechpartner

Vertrieb und technische Beratung Deutschland

[Ihr Ansprechpartner](#)