



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 Module durch ein universelle Anschlussadapter

Anwendung

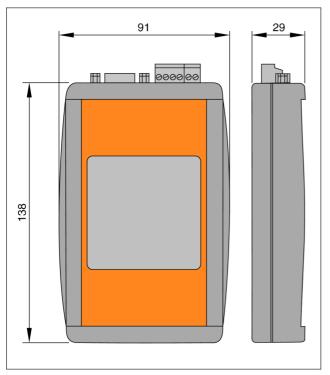
#### **Anwendung**

• 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 Komponente

TNC-Z0045 Adressiergerät TNC-A1145 AS-i Systemtester