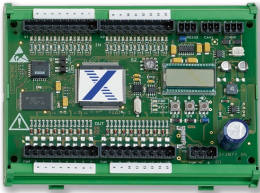


...



TNC-EC-GP



TNC-EC-AZM  
ANZEIGEMODUL



LED-SUMMER  
KOMBINATION

## TNC-EC-GP

### SYSTEM ZUR ANSTEUERUNG UND ÜBERWACHUNG MOTORISIERTER BRANDSCHUTZKLAPPEN

Stand-Alone Lösung zur Ansteuerung und Überwachung bis zu 12 motorischen Brandschutzklappen oder bis zu 24 Endlagen

- Einfache Elektroinstallation mittels kodierten Steckerverbindungen
- Vorinstallierte Anwendersoftware
- Kein zusätzlicher Programmieraufwand notwendig
- Erhöhung der brandschutztechnischen Sicherheit

## Anwendung

### Anwendung

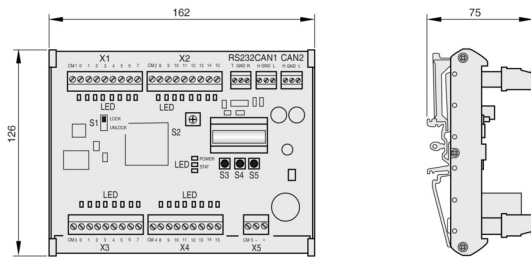
- Einplatinensteuerung für Hutschienenmontage
- Stand-Alone Lösung zur Ansteuerung und Überwachung von 1 bis zu 6 motorisierten Brandschutzklappen in 24 V DC Technik (bis zu 12 BSK in Parallelbetrieb) oder optional zur Endlagenerfassung von bis zu 12 mechanischen Klappen mit je einer Endlage (bis zu 24 Endschalter im Parallelbetrieb)
- Mit vorinstallierter, funktionstüchtiger Anwendersoftware
- Menügeführte Bedienung mittels integriertem LCD-Display und Softkeys auf der Grundplatine, Signalisierung über LEDs
- Topologie: sternförmig mit 4-Draht Leitung



- Verarbeitung von einem Rauchmelder- oder BMZ-Signal (Rauchdetektion und Verschmutzung bei RM)
- Handsteuerung AUF/ZU einzelner Brandschutzklappen
- Automatisierter Funktionstest

## TECHNISCHE INFORMATION

### TNC-EC-GP



### Standardbeschreibung (Eigenschaften)

Einplattensteuerung zur Ansteuerung und Überwachung von bis zu 6 motorisierten Brandschutzklappen in 24 V DC Technik (bis zu 12 BSK in Parallelbetrieb) oder optional zur Endlagenerfassung von bis zu 12 mechanischen Klappen mit je einer Endlage (bis zu 24 Endschalter im Parallelbetrieb)

- Mit vorinstallierter Anwendersoftware
- CAN Bus Schnittstelle zur Aufschaltung des externen Bediendisplays
- Betriebsspannung: 24 V DC, -15 – 25 %
- Stromaufnahme: < 150 mA (o. ext. Last)
- Maße: 162 × 126 × 75 mm (B × H × T)
- Hutschiene montage
- Fabrikat: TROX GmbH oder gleichwertig
- Typ: TNC-EC-GP

# TNC – EC – Z00

**1**

**2**

#### **1** Serie

TNC-EC Kleinststeuerung

#### **2** Variante

**Z00** Kleinststeuerung im Gehäuse  
**Z01** Kleinststeuerung im Gehäuse, mit Signalleuchte  
**Z02** Kleinststeuerung im Gehäuse, mit Anzeigemodul  
**Z03** Kleinststeuerung im Gehäuse, mit Signalleuchte und Anzeigemodul  
**GP** Kleinststeuerung, nur Grundplatine  
**AZM** Anzeigemodul