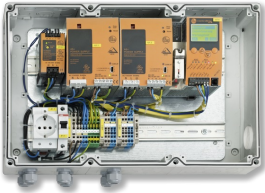


...



TNC-SVC04MB (BEISPIEL)

## TNC-SVC0\*DPR\*

### MODULARE VORKONFIGURIERTE UNTERSTATION ZUM SCHNELLEN AUFBAU UND ANPASSUNG VON STEUERUNGEN

Modulare vorkonfigurierte Unterstation mit Netzteilen, Relais und Controllern, zum schnellen Aufbau und Anpassung von Steuerungen

- Platzsparend durch kompakte Bauform
- Alle integrierten Komponenten bis zur Klemmleiste vorverdrahtet
- Schnelle fehlerfreie Montage und Installation
- Hohe mechanische Belastbarkeit
- Integrierte TROXNETCOM-Basic-User-Software zur schnellen und sicheren Inbetriebnahme und Anlagenkonfiguration
- Integriertes Display zur Bedienung und Visualisierung

## Anwendung

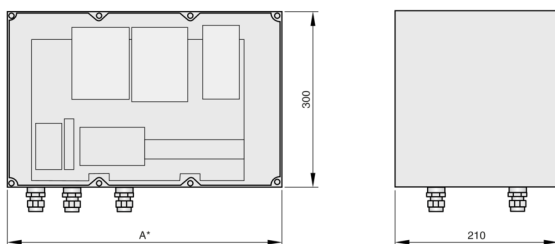


### Anwendung

- Vorkonfigurierte AS-i Unterstationen für Controller mit zwei Master für 62 AS-i Teilnehmer (TNC-A1306), einem AS-i Netzteil TNC-A1256 = 2,8 A oder TNC-A1258 = 8 A und Schaltnetzteil (TNC-D1020) und einem bzw. zwei zusätzlichen Relaismodulen (TNC-Z0094)
- Fertig eingebaut und verdrahtet bis auf Reihenklemmen
- Im Kunststoffgehäuse, halogenfrei mit Klarsichtdeckel
- Mit eingespielter Basic-User-Software für Brand- und Rauchschutz

## TECHNISCHE INFORMATION

### AS-i Konfigurierte Schaltkästen TNC

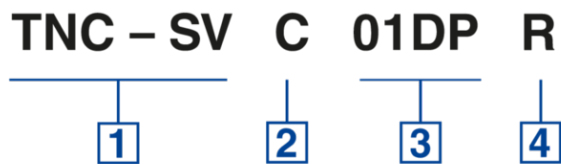


<b>Bestellbezeichnung</b>	<b>TNC-SVC03DP, -04DP, -03DPR, -04DPR, -03DPRR, -04DPRR</b>
<b>Gehäuseabmessung (B x H x T)</b>	TNC-SVC03DP, -04DP, -03DPR, -04DPR: 450 x 300 x 210 mm; TNC-SVC03DPRR, -04DPRR: 600 x 300 x 210 mm
<b>Gehäusewerkstoff</b>	Kunststoff, halogenfrei mit Klarsichtdeckel
<b>Verdrahtete Komponenten</b>	TNC-SVC03DP: 1 x TNC-A1306; 2 x TNC-A1256, 1 x TNC-D1020; TNC-SVC04DP: 1 x TNC-A1306; 2 x TNC-A1258, 1 x TNC-D1020; TNC-SVC03DPR: 1 x TNC-A1306; 2 x TNC-A1256, 1 x TNC-D1020, 1 x Z0094; TNC-SVC04DPR: 1 x TNC-A1306; 2 x TNC-A1258, 1 x TNC-D1020, 1 x Z0094; TNC-SVC03DPRR: 1 x TNC-A1306; 2 x TNC-A1256, 1 x TNC-D1020, 2 x Z0094; TNC-SVC04DPRR: 1 x TNC-A1306; 2 x TNC-A1258, 1 x TNC-D1020, 2 x Z0094
<b>Netzeinspeisung</b>	230 V AC, 50 Hz
<b>max. Leistungsaufnahme</b>	TNC-SVC03DP, -03DPR, -03DPRR: 0,2 kW; TNC-SVC04DP, -04DPR, -04DPRR: 0,5 kW
<b>Vorsicherung</b>	20 A
<b>Schutzart</b>	IP 65

### Standardbeschreibung (Eigenschaften)

Schaltkasten Controllereinheiten

- Abmessung: 450 x 300 x 210 mm (TNC-SVC03DP, -03DPR, -04DP, -04DPR)
- Abmessung: 600 x 300 x 210 mm (TNC-SVC03DPRR, -04DPRR)
- Gehäusewerkstoff: Kunststoff, halogenfrei mit Klarsichtdeckel
- Komponenten: fertig eingebaut und verdrahtet bis auf Reihenklempen
- Kabeldurchführung: M20 mit Zugentlastung für Netzeinspeisung und AS-i Buskabel und Netzwerkkabel
- Profibus DP Stecker
- Schuko-Steckdose für Programmiergerät
- Sicherungsautomat: 16 A
- Netzeinspeisung: 230 V AC, 50 Hz
- Controller: TNC-A1306 Profibus DP mit eingespielter Basic-User-Software, 2 Master
- Schaltnetzteil: TNC-D1020 = 1,3 A
- Netzteil: 2 x TNC-A1256 = 2,8 A (TNC-SVC03DP, -03DPR\*, -03DPRR\*) oder 2 x TNC-A1258 = 8 A (TNC-SVC04DP; -04DPR\*, -04DPRR\*) (\*Anzahl der Relaismodule)
- Fabrikat: TROX GmbH oder gleichwertig
- Typ: TNC-SVC0\*DP\*



### 1 Serie

**TNC-SV** Konfigurierter Schaltkasten

### 2 Art von Unterstation

**R** Repeater  
**C** Controller  
**D** Display

### 3 Komponenten

Repeater (R)  
**01** 1×TNC-A2225, 1×TNC-A1256  
**02** 1×TNC-A2225, 1×TNC-A1258  
 Controller (C)  
**01DP** 1×TNC-A1305, 1×TNC-A1256, 1×TNC-D1020  
**02DP** 1×TNC-A1305, 1×TNC-A1258, 1×TNC-D1020  
**03DP** 1×TNC-A1306, 2×TNC-A1256, 1×TNC-D1020  
**04DP** 1×TNC-A1306, 2×TNC-A1258, 1×TNC-D1020  
**01MB** 1×TNC-A1353, 1×TNC-A1256, 1×TNC-D1020  
**02MB** 1×TNC-A1353, 1×TNC-A1258, 1×TNC-D1020  
**03MB** 1×TNC-A1354, 2×TNC-A1256, 1×TNC-D1020  
**04MB** 1×TNC-A1354, 2×TNC-A1258, 1×TNC-D1020  
 Display (D)  
**TP043** 1×TP043N, 1×TNC-D1030  
**TP057** 1×TP057N, 1×TNC-D1030  
**TP104** 1×TP104N, 1×TNC-D1030  
**TP121** 1×TP121N, 1×TNC-D1030

### 4 Relaismodul

Nur für Controller (C)  
 Keine Eintragung: Ohne Relaismodul  
**R** 1×TNC-Z0094  
**RR** 2×TNC-Z0094