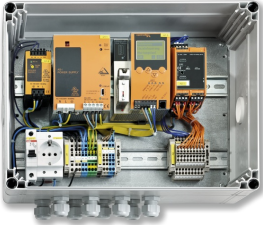


...



TNC-SVC02DPR  
(BEISPIEL)

## TNC-SVC0\*DP\*

### 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

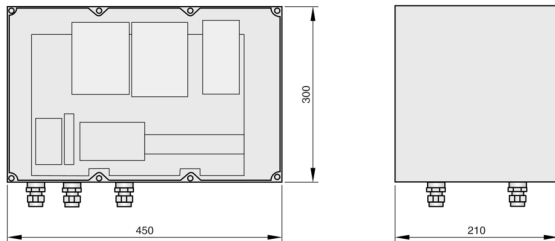


### Anwendung

- Vorkonfigurierte AS-i Unterstationen für Controller mit einem Master für 31 AS-i Teilnehmer (TNC-A1305), 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 Reihenklennen
- Im Kunststoffgehäuse, halogenfrei mit Klarsichtdeckel
- Mit eingespielter Basic-User-Software für Brand- und Rauchschutz

## TECHNISCHE INFORMATION

## AS-i Konfigurierte Schaltkästen TNC

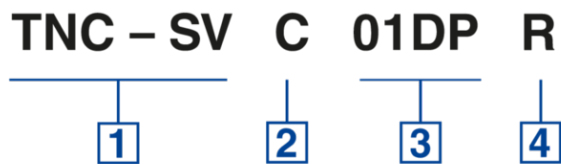


<b>Bestellbezeichnung</b>	<b>TNC-SVC01DP, -02DP, -01DPR, -02DPR, -01DPRR, -02DPRR</b>
<b>Gehäuseabmessung (B x H x T)</b>	450 x 300 x 210 mm
<b>Gehäusewerkstoff</b>	Kunststoff, halogenfrei mit Klarsichtdeckel
<b>Verdrahtete Komponenten</b>	TNC-SVC01DP: 1 x TNC-A1305; 1 x TNC-A1256, 1 x TNC-D1020; TNC-SVC02DP: 1 x TNC-A1305; 1 x TNC-A1258, 1 x TNC-D1020; TNC-SVC01DPR: 1 x TNC-A1305; 1 x TNC-A1256, 1 x TNC-D1020, 1 x Z0094; TNC-SVC02DPR: 1 x TNC-A1305; 1 x TNC-A1258, 1 x TNC-D1020, 1 x Z0094; TNC-SVC01DPRR: 1 x TNC-A1305; 1 x TNC-A1256, 1 x TNC-D1020, 2 x Z0094; TNC-SVC02DPRR: 1 x TNC-A1305; 1 x TNC-A1258, 1 x TNC-D1020, 2 x Z0094
<b>Netzeinspeisung</b>	230 V AC, 50 Hz
<b>max. Leistungsaufnahme</b>	TNC-SVC01DP, -01DPR, -01DPRR: 0,15 kW; TNC-SVC02DP, -02DPR, -02DPRR: 0,3 kW
<b>Vorsicherung</b>	20 A
<b>Schutzart</b>	IP 65

### Standardbeschreibung (Eigenschaften)

#### Schaltkasten Controllereinheiten

- Abmessung: 450 x 300 x 210 mm
- Gehäusewerkstoff: Kunststoff, halogenfrei mit Klarsichtdeckel
- Komponenten: fertig eingebaut und verdrahtet bis auf Reihenklemmen
- 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-A1305 Profibus DP mit eingespielter Basic-User-Software, 1 Master
- Schaltnetzteil: TNC-D1020 = 1,3 A
- Netzteil: 1 x TNC-A1256 = 2,8 A (TNC-SVC01DP) oder 1 x TNC-A1258 = 8 A (TNC-SVC02DP) (\*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