

## 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 Reihenklammern
- Im Kunststoffgehäuse, halogenfrei mit Klarsichtdeckel
- Mit eingespielter Basic-User-Software für Brand- und Rauchschutz

## TECHNISCHE INFORMATION

### FUNKTION

AS-i Konfigurierte Schaltkästen TNC



### TECHNIK

Bestellbezeichnung	TNC-SVC01DP, -02DP, -01DPR, -02DPR, -01DPRR, -02DPRR
Gehäuseabmessung (B x H x T)	450 x 300 x 210 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, halogenfrei mit Klarsichtdeckel
Verdrahtete Komponenten	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
Netzeinspeisung	230 V AC, 50 Hz
max. Leistungsaufnahme	TNC-SVC01DP, -01DPR, -01DPRR: 0,15 KW; TNC-SVC02DP, -02DPR, -02DPRR: 0,3 KW
Vorsicherung	20 A
Schutzart	IP 65

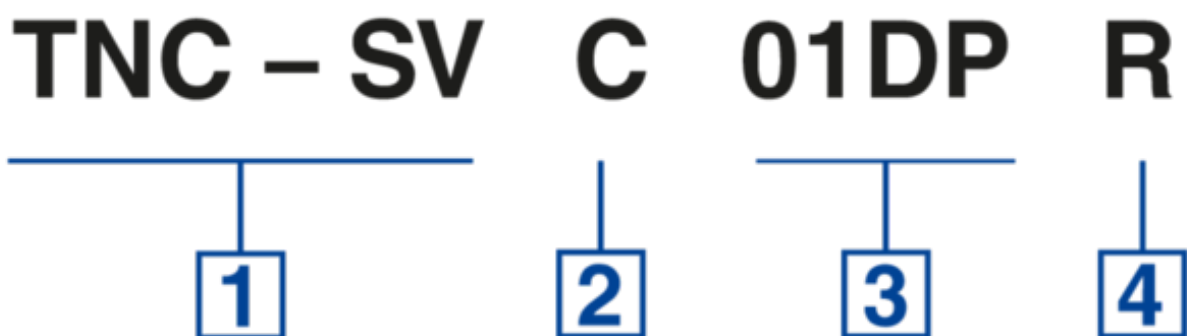
## AUSSCHREIBUNGSTEXT

### Standardbeschreibung (Eigenschaften)

Schaltkasten Controllereinheiten

- Abmessung: 450 × 300 × 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 × TNC-A1256 = 2,8 A (TNC-SVC01DP) oder 1 × TNC-A1258 = 8 A (TNC-SVC02DP) (\*Anzahl der Relaismodule)
- Fabrikat: TROX GmbH oder gleichwertig
- Typ: TNC-SVC0\*DP\*

### BESTELLSCHLÜSSEL



**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

## TROX GmbH

---



Heinrich-Trox-Platz  
D-47504 Neukirchen-Vluyn  
Tel.: +49 (0)2845 202-0  
Fax: +49 (0)2845 202-265

## Online-Services

---

[Auftrag-Status \(Mein TROX NET\)](#)

---

[TROX Terminliste](#)

---

[TROX ACADEMY](#)

---

[Kataloge und Preisliste](#)

---

[Revisionsunterlagenanforderung](#)

---

[Ihr Ansprechpartner](#)

---

[Online Service-/Störungsmeldung](#)

---

[BIM](#)

---

## Service-Hotlines

---

Vertrieb und  
technische Beratung  
Deutschland  
[Ihre Kontakte](#)

After Sales Service  
[mehr Informationen](#)