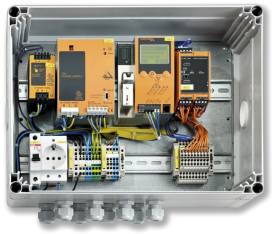
...



TNC-SVC02DPR
(BEISPIEL)

TNC-SVC0*MB*

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

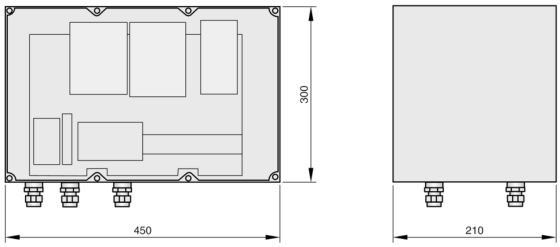
Anwendung

Anwendung

- Vorkonfigurierte AS-i Unterstationen für Controller mit einem Master für 31 AS-i Teilnehmer (TNC-A1353), 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
- Kommunikationsschnittstelle zu übergeordneten Systemen (Modbus)
- Mit eingespielter Basic-User-Software für Brand- und Rauchschutz

TECHNISCHE INFORMATION

AS-i Konfigurierte Schaltkästen TNC



Bestellbezeichnung	TNC-SVC01MB, -02MB, -01MBR, -02MBR, -01MBRR, -02MBRR
Gehäuseabmessung (B × H × T)	450 × 300 × 210 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, halogenfrei mit Klarsichtdeckel
Verdrahtete Komponenten	TNC-SVC01MB: 1 × TNC-A1353; 1 × TNC-A1256, 1 × TNC-D1020; TNC-SVC02MB: 1 × TNC-A1353; 1 × TNC-A1258, 1 × TNC-D1020; TNC-SVC01MBR: 1 × TNC-A1353; 1 × TNC-A1256, 1 × TNC-D1020, 1 × Z0094; TNC-SVC02MBPR: 1 × TNC-A1353; 1 × TNC-A1258, 1 × TNC-D1020, 1 × Z0094; TNC-SVC01MBRR: 1 × TNC-A1353; 1 × TNC-A1256, 1 × TNC-D1020, 2 × Z0094; TNC-SVC02MBRR: 1 × TNC-A1353; 1 × TNC-A1258, 1 × TNC-D1020, 2 × Z0094
Netzeinspeisung	230 V AC, 50 Hz
max. Leistungsaufnahme	TNC-SVC01MB, -01MBR, -01MBRR: 0,15 KW; TNC-SVC02MB, -02MBR, -02MBRR: 0,3 KW
Vorsicherung	20 A
Schutzart	IP 65

Standardbeschreibung (Eigenschaften)

Schaltkasten Controllereinheiten

- Abmessung: 450 × 300 × 210 mm
- Gehäusewerkstoff: Kunststoff, halogenfrei mit Klarsichtdeckel
- Komponenten: fertig eingebaut u. 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
- Vorsicherung: 20 A
- Controller: TNC-A1353 Modbus mit eingespielter Basic-User-Software, 1 Master
- Schaltnetzteil: TNC-D1020 = 1,3 A
- Netzteil: TNC-A1256 = 2,8 A (TNC-SVC01MB, - 01MBR*, -01MBRR*) oder TNC-A1258 = 8 A (TNC-SVC02MB, -02MBR*, -02MBRR*) (*Anzahl der Relaismodule)
- Fabrikat: TROX GmbH oder gleichwertig
- Typ: TNC-SVC0*MB*

TROX® TECHNIK
The art of handling air

...

TNC – SV C 01DP R

1 2 3 4

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