



### TNC-HCM2-A

### KOMMUNIKATIONSMASTER FÜR BIS ZU 28 AS-I-CONTROLLER TNC-A1412 VIA PROFIBUS DP

- Ohne Bildschirm, externe Anzeige über HTML5 (aktueller Browser)
- Separate Controllerschnittstelle: Profibus-DP-Gateway für maximal 28 ASiController TNC-A1412 oder TNC-A1305/06
- Vorinstallierte TROXNETCOM Basic-User-Software
- Schnittstelle zur Anbindung an eine Gebäudeleittechnik (GLT) via Ethernet mit den Protokollen Modbus/TCP (Server/Slave) und BACnet/IP
- Für das Senden von Statusmeldungen aller Klappen und Rauchmelder an die Gebäudeleittechnik

  BACnet-Implementierung zertifiziert (BTL)

  Generierung der BACnet-Konfiguration als EPICS- und EDE-Datei

  USB-A-Schnittstelle für Datensicherung und Software-Update

  Speisung mit 24 V DC, 1,25 A

- Freischaltbare Ferndiagnose (TCP/IP)
- Zum Einbau in Schaltschrank mit Befestigungswinkel

## Produktbeschreibung

# **Anwendung**

- Externe Anzeige mit Browser (HTML5):
- Visualisierung und Bedienung über Webserver
   Kommunikationsmaster für bis zu 28 AS-i-Controller TNCA1412 im Controllernetzwerk Profibus DP
- Modbus/TCP- und BACnet/IP-Schnittstelle zur Anbindung an Gebäudeleittechnik (GLT) ohne zusätzlichen Projektierungsaufwand

Mit vorinstallierter TROXNETCOM Basic-User-Software

#### **Bestellschlüssel**

TNC-HCM-A Kommunikationsmaster ohne Bildschirm; mit separatem Profibus-DP-Gateway

### **TECHNISCHE INFORMATION**

| Bildschirm                   | ohne  |
|------------------------------|---|
| Arbeitsspeicher              | 1 GB (maximal 4 GB) DDR3                          |
| Ethernet                     | 2 × ETH, RJ45                                     |
| Gehäusematerial              | Metall  |
| Anschluss                    | Push-in-Federklemmen, maximal 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Montage                      | waagerecht  |
| Schutzklasse                 | IP20  |
| Zertifizierung               | CE, RoHS  |
| Stromaufnahme                | 24 V DC Betrieb: ≤ 500 mA, Power on: ≤ 1,25 A     |
| Betriebstemperaturbereich    | 0 °C - +50 °C                                     |
| Kommunikationsschnittstellen | 2 × Ethernet, RJ45, 2 × USB-A-Anschluss           |
| Videoschnittstellen          | 1 × Micro-HDMI                                    |
| Schalter und LEDs            | 5 Diagnose-I FDs                                  |

Dieser Ausschreibungstext beschreibt die generellen Eigenschaften des Produkts. Texte für Varianten generiert unser Auslegungsprogramm Easy Product Finder.

#### **Ausschreibungstext**

Kommunikationsmaster zur Visualisierung und Bedienung über Webserver. Kommunikationsmaster für bis zu 28 AS-i-Controller TNC-A1412 im Controllernetzwerk Profibus DP.

- Kommunikationsmaster für Controllernetzwerk Profibus DP in Verbindung mit TNC-DP Master für bis zu 28 AS-i-Controller TNC-A1412 Schnittstellen: Modbus/TCP und BACnet/IP zur Anbindung an eine Gebäudeleittechnik (GLT) ohne zusätzlichen Projektierungsaufwand Mit vorinstallierter TROXNETCOM Basic-User-Software für die Steuerung und Anzeige der Anlagenzustände Automatisierter Funktionstest inklusive Dokumentation

- Echtzeituhr
- Ethernet, USBSchutzart: IP20
- Versorgungsspannung: 24 V DC
   Fabrikat: TROX GmbH oder gleichwertig
   Typ: TNC-HCM-A