



TNC-A2225

TNC-A2225

AS-I REPEATER ZUR AS-I LEITUNGSVERLÄNGERUNG UM 100 M. MODULE SITZEN VOR DEM REPEATER

Controller zur Steuerung der Stellantriebe und Überwachung der Klappenstellung und Rauchauslöseeinrichtungen

- Controller mit integrierter TROXNETCOM-Basic-User-Software
- Einfache und sichere Inbetriebnahme ohne Programmieraufwand
- Controller mit Masterfunktionalität zum autarken Betrieb
- Integrierte Systemüberwachung
- Automatische Erkennung der angeschlossenen Komponenten und deren Funktion
- Menügeführte Bedienoberfläche des integrierten Controller-Displays zur Anlagenkonfiguration
- Testen der angeschlossenen Peripherie ohne zusätzliche Hilfsmittel

Anwendung

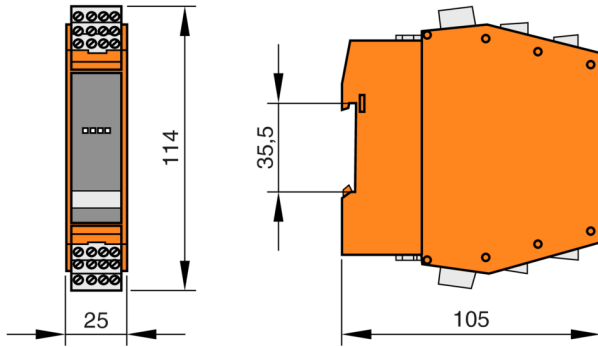


Anwendung

- AS-i Repeater TNC-A2225 zur AS-i Leitungsverlängerung um 100 m
- Module sitzen vor und nach dem Repeater
- Galvanische Trennung zweier AS-i Zweige

TECHNISCHE INFORMATION

AS-i Repeater TNC-A2225



| | |
|--|---|
| Bestellbezeichnung | TNC-A2225 |
| Betriebsspannung | 26,5 - 31,6 V DC |
| Stromaufnahme | 60 mA je AS-i Segment |
| AS-i Schnittstellen | 2 |
| Anzahl zusätzlich erforderlicher AS-i Netzteile | 1 |
| Anzahl Repeater/Controller/Parallelbetrieb | Beliebig innerhalb der AS-i Spezifikation |
| Anzahl Repeater/Controller/Reihenbetrieb | max. 2 |
| Galvanisch entkoppelt | ja |
| Funktionsanzeige Betrieb LED | 2 x grün |
| Funktionsanzeige Fehler LED | 2 x rot |
| Umgebungstemperatur | 0 - 55 °C |
| Schutzart | IP 20 |
| EMV | EN 50295 |
| MTTF | 180 Jahre |
| Gehäusewerkstoffe | PA 6.6 |
| Hinweis | AS-i Repeater belegt keine Slave-Adresse; Gesamtzahl der AS-i Slaves pro Master-Strang (31 bzw. 62); Bleibt unverändert, keine Parametrierung notwendig |

| | Ankommende AS-i Leitung |
|------------|--------------------------------|
| A+: | AS-i + Linie 1 |
| A-: | AS-i - Linie 1 |
| A+: | AS-i + Linie 1 |
| A-: | AS-i - Linie 1 |

Standardbeschreibung (Eigenschaften)

AS-i Repeater zur AS-i Leitungsverlängerung um 100 m.

- Gesamtstromaufnahme aus AS-i: 2 × 60 mA
- Ausgänge/Anschluss: Combicon Stecker
- Gehäusewerkstoffe: PA 6.6
- Umgebungstemperatur: 0 - 55 C°
- Schutzart: IP 20
- Betrieb: LED 2 × grün
- Fehler: LED 2 × rot
- Fabrikat: TROX GmbH oder gleichwertig
- Typ: TNC-A2225

TNC – A1305



1 Komponente

| | |
|-------------------|--|
| TNC-A1305 | Controller mit Schnittstelle Profibus DP, 1 Master |
| TNC-A1306 | Controller mit Schnittstelle Profibus DP, 2 Master |
| TNC-A1353 | Controller mit Schnittstelle Modbus/TCP, 1 Master |
| TNC-A1354 | Controller mit Schnittstelle Modbus/TCP, 2 Master |
| TNC-A1375 | Gateway mit Schnittstelle Profibus DP, 1 Master |
| TNC-A2225 | Repeater |
| TNC-ZB0252 | AS-i Safety Gateway |
| TNC-Z0119 | Passiver Busabschluss |
| TNC-A1146 | AS-i Tuner Diagnosemodul |