



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

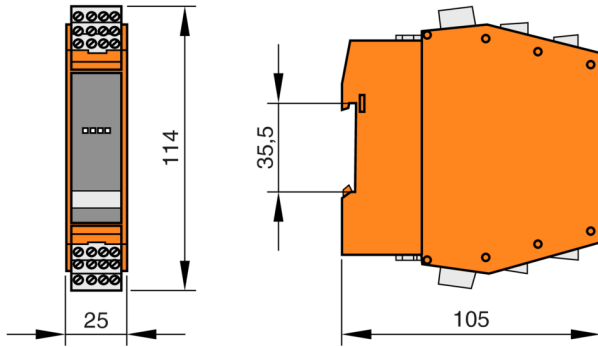


Anwendung

- 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

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