TROX® TECHNIK
The art of handling air

...

TNC-Z0119

AS-INTERFACE

TNC-Z0119

AS-I-ABSCHLUSSWIDERSTAND FÜR AS-I-SEGMENTE GRÖSSER ALS 100 M

AS-i-Abschlusswiderstand

- M12-Stecker
- Einschließlich Adapter für AS-i-Flachkabel
- Für Segmentlängen größer als 100 m
- Verbesserung der Signalqualität

Allgemeine Informationen

Anwendung

- Passiver Busabschluss TNC-Z0119, bestehend aus TNC-A1147 und TNC-70096
- Leitungsverlängerung bis zu 200 m ohne zusätzlichen Repeater möglich
- Verbesserung der Signalqualität
- Überwachung der Versorgungsspannung durch 2 LEDs
- Anschluss an das AS-i-Kabel erfolgt über den FK-Abgriff
- Nur einsetzbar, wenn Antriebe mit separater Spannung versorgt werden
- M12-Stecker

TECHNISCHE INFORMATION

Typ	TNC-Z0119
Bemerkung	keine Adressierung erforderlich
Strombelastbarkeit	2 A
Umgebungstemperatur	-25 – 75 °C
Schutzart	IP 67
Gehäusewerkstoff	PA
Betriebsspannung	26,5 – 31,6 V DC
Stromaufnahme	< 10 mA
galvanisch entkoppelt	ja
Funktionsanzeige LED	leuchtet gelb bei AS-i-Spannung > 18,5 V; leuchtet grün bei AS-i-Spannung > 26 V
Umgebungstemperatur	-25 – 70 °C
Schutzart	IP 67
MTTF	550 Jahre
Anschluss	M12-Stecker und Flachkabelabgriff

Passiver Busabschluss TNC-Z0119, bestehend aus TNC-A1147 und TNC-70096, zum Anschluss an das AS-i-Flachkabel. Busabschluss zur Verbesserung der Signalqualität und zur Leitungsverlängerung des AS-i-Netzwerks. Leitungsverlängerung bis zu 200 m möglich.

- Betriebsspannung: 26,5 – 31,6 V DC
- Stromaufnahme: < 10 mA
- Strombelastbarkeit: 2 A
- Umgebungstemperatur: –25 – 70 C°
- Schutzart: IP 67
- Fabrikat: TROX GmbH oder gleichwertig
- Typ: TNC-Z0119

TNC-Z0119
|
1

1 Serie
TNC-A1412 für 1 bzw. 2 AS-i Master
TNC-A3226 Repeater
TNC-Z0119 Passiver Busabschluss (Abschlusswiderstand)