

ALMEMO® NETZWERKTECHNIK

RS422-Netzverteiler ZA5099NVB

RS232 / RS422 - Netztreiber ZA5099AS, Geräteanschluss über Schraubklemmen



Verwendung:

- ▶ Besonders geeignet für größere Entfernungen bis zu 1 km und stationäre Messanordnungen.
- ▶ Bis zu 100 ALMEMO®-Messgeräte vernetzbar.

Vorteile:

- ▶ Weitgehende Unterdrückung von Gleichtaktstörungen auf der Übertragungsleitung.
- ▶ Problemlose Realisierung von Verzweigungen und Stichleitungen, direkt aneinandersteckbar, auch als RS485-Busmaster.
- ▶ Einfache Installation durch Aufputzgehäuse mit Befestigungslaschen und Schraubklemmenstecker.
- ▶ Weitere Peripheriegeräte am ALMEMO®-Gerät anschließbar (Analogausgang, Alarmrelais usw.).

Technische Daten:

Anschlüsse:

- ZA5099NVB: 3 x RS422 4-Draht über Klemmstecker
1 x Kabel 1,5 m über ALMEMO-Stecker zum ALMEMO-Gerät
- ZA5099AS: 1 x RS422 4-Draht über Klemmstecker
1 x RS232 über 9-pol.DSUB zum PC

Leitungsführung: RS422 4-Draht
paarweise verseilte Datenleitung

Max. Leitungslänge: zwischen 2 RS422-Verteilern 1 km

Spannungsversorgung:
ZA5099NVB über ALMEMO-Gerät (Standard)
ZA5099AS keine externe Versorgung nötig

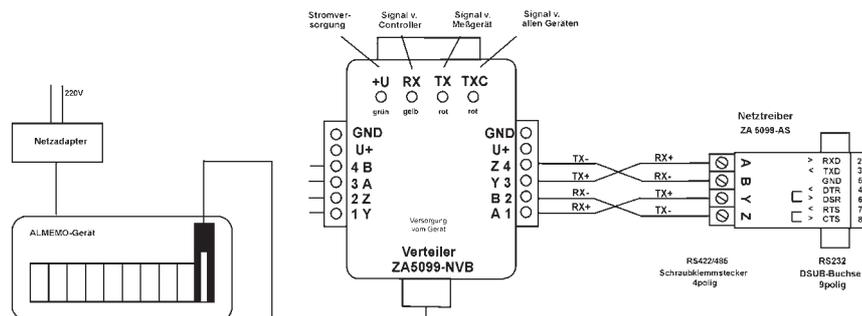
Stromverbrauch: ca. 25 bis 35 mA

Abmessungen:
ZA5099NVB L 71,5/90 x B 61,5/95 x H 30 mm
ZA5099AS L 50 x B 33 x H 16 mm

Die Versorgung des Verteilers erfolgt standardmässig über das ALMEMO - Gerät. Das Netz ist nur funktionsfähig bei eingeschalteten ALMEMO® - Gerät. Alternativ kann die Versorgung des Verteilers auch über das RS422 - Netz oder über ein eigenes Netzteil erfolgen.

Ahlborn Mess- und Regelungstechnik GmbH • 83607 Holzkirchen • Deutschland • Tel. +49 8024 3007 0 • FAX. +49 8024 3007 10

Irrtum und Änderungen vorbehalten 10/2008



Ausführungen:

RS422-Netzverteiler, ALMEMO-Geräte-Anschluß über Kabel (Länge = 1,5 m), Versorgung über ALMEMO-Gerät oder Netzwerk (wählbar über Steckbrücken)

RS232/RS422-Netztreiber, direkt auf Computer-Anschluß steckbar

Tischnetzteil 12 V DC / 1000 mA

Kabelgehäuse für ZA5099NVx (1 Satz = 3 Stück)

Datenleitung 4 x 2 Adern, paarweise verseilt, je Meter (2x2 Adern Stromversorgung doppelt geführt)

Best.-Nr. ZA5099NVB

Best.-Nr. ZA5099AS

Best.-Nr. ZB1012NA7

Best.-Nr. ZB5099KG

Best.-Nr. LD0042