

COP102

TETRA Telemetrie- und Kommunikationsmodul



Abb. COP102



Abb. COP102



Abb. Applikationsbeispiel

Applikation

Die TETRA Telemetrieinheit COP102 wird zur automatisierten Alarmierung mit Hilfe des Call-Out Dienstes in TETRA eingesetzt. Sie besitzt selbst vier Ausgänge (open Drain) und kann mit bis zu acht Phoenix-Contact-Modulen des Typs RAD-IN-8D zu einer Fernwirk-einrichtung verbunden werden. Sie überwacht die Eingänge und ist damit in der Lage bis zu 68 (8x RAD-IN-8D + 4x Eingänge am COP102 selbst = 68) verschiedene Eingangslinien zu realisieren. Per Konfiguration kann jedem Eingang ein eigener Alarmierungstext sowie die Alarmierungsart hinterlegt werden (Call-Out oder Standard-SDS).

Die COP102 wird mit Hilfe eines Konfigurationsprogramms drahtlos programmiert. Dazu benötigt man einen separaten PC, der über ein per Datenkabel angeschlossenes TETRA Funkgerät Konfigurationsdaten an die COP102 sendet.

Technische Daten

- Abmessungen: 18 x 99 x 123 mm (LxBxH)
- Spannungsversorgung: 12-24 V DC
- Stromaufnahme: max. Leistungsaufnahme 12 W
- Umgebungstemperatur: -20°C bis 60°C nicht kondensierend
- Max. 8 Phoenix-Contact-Module RAD-IN-8D (8 digitale Eingänge) anschließbar



ATS Elektronik GmbH · Albert-Einstein-Str. 3 · 31515 Wunstorf · Germany
Telefon: +49 (0) 50 31 / 95 48 – 0 · E-Mail: info@ATSONline.de · www.ATSONline.de

*Technische Daten und Funktionen können ohne vorherige
Ankündigung geändert werden und dienen als Orientierung.*