

TETRAcontrol PMX

Der PEI Multiplexer mit Netzwerkfunktionen

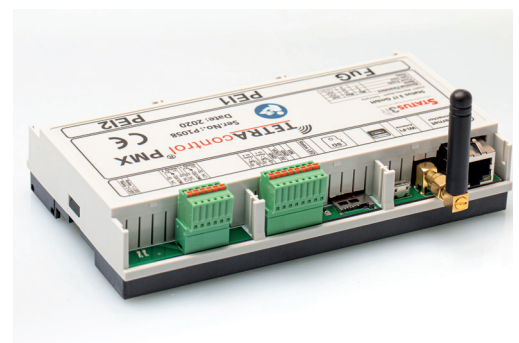
NEUHEIT!

- ✓ TETRA Geräte mit mehreren Anwendungen nutzen
- ✓ Direkt und im LAN/WLAN

TETRAcontrol PMX verbindet die PEI Schnittstelle Ihrer Funkgeräte mit Datenanwendungen und Besprechungseinrichtungen. Über die serielle Schnittstelle oder im LAN.

Funktionen:

- Serielles PEI Interface für alle gängigen TETRA Funkgeräte (Motorola, Sepura)
- Adapter für Airbus P8GR verfügbar
- Stellt die PEI Schnittstelle auf zwei seriellen Anschlüssen parallel zur Verfügung
- Ideal um eine Funkbesprechung (z.B. LARDIS, VoIP Fire) gleichzeitig mit den Vorzügen einer PC-Applikation wie TETRAcontrol zu nutzen
- Zusätzlich bis zu 4 Netzwerkverbindungen zur PEI möglich. Erspart den N-Port-Server
- Zwei Relais Ausgänge zum Steuern von Geräten oder Gebäude-/Torsteuerung
- Zwei digitale Eingänge, potentialfrei
- LAN-Schnittstelle (Ethernet RJ45) und WLAN (802.11bg)
- Eingebauter HTTP-Server
- Geringer Stromverbrauch, hohe Zuverlässigkeit
- Verarbeitung von TETRA Status und SDS
- Schaltung der Relaisausgänge bei TETRA Status oder SDS Empfang
- Weiterleitung von Alarmierungen und SDS an Fremdsysteme (Alarmmonitore, Gebäudesteuerung)



Technische Daten:

Spannungsversorgung	8-30V DC, über externes Netzteil oder über Funkgerät (SRG3900, MTM800)
Stromaufnahme	Max. 200 mA
Abmessungen	95mm X 157mm X 32mm (ohne Stecker und Antenne)
Eingänge Digital	5-30V DC
Relais-Ausgänge	Max. 8A (AC/DC)
Anschlüsse	1 RS-232 Stecker (zum Funkgerät) 2 RS-232 Buchse (PEI1, PEI2) (RS-232 und TTL-Pegel konfigurierbar) 2 Optokoppler-Eingänge, potentialfrei 2 Relais-Ausgänge (COM, NC, NO) 1 Micro-SD-Karten-Leser 1 Ethernet RJ-45 (10/100 Mbit) 1 WLAN 802.11bg RP-SMA Antenne
Montage	DIN Hutschiene

Bestellnummern und Optionen:

PMX-01	PMX Basisgerät ohne Zubehör
PMX-01-M	PMX incl. Netzteil und RS-232 Anschlusskabel für Motorola MTM800ET
PMX-01-M2	PMX incl. Anschlusskabel für Motorola MTM800 26-pin
PMX-01-S1	PMX, incl. Standard Anschlusskabel für Sepura PEI auf RS-232
PMX-01-S2	PMX, incl. erweitertem-Y-Anschlusskabel für Sepura PEI (ersetzt CIB)
PMX-ACC-R08	Erweiterung: Ethernet Relais-Modul zur Anbindung an PMX, 8 Relais, incl. Netzteil
PMX-ACC-R20	Erweiterung: Ethernet Relais-Modul zur Anbindung an PMX, 20 Relais, incl. Netzteil
KAB-PMX-P8GR	Anschlussadapter TETRAcontrol PMX an Airbus P8GR
KAB-PMX-L1	Anschlusskabel PMX an LARDIS Box
KAB-PMX-M2	Anschlusskabel PMX an Motorola 26-pin (MTM800)
KAB-PMX-S2	Erweitertes-Y-Anschlusskabel PMX an Sepura SRG PEI (ersetzt CIB)
PMX-FKT-1	Zusatz-Modul/Funktion "Status-Verarbeitung" für PMX
PMX-FKT-2	Zusatz-Modul/Funktion "SDS-Verarbeitung" für PMX