



TDA7420

TDA7420 VDS 2465 TCP/IP Übertragungsgerät

TDA7420 TCP/ IP Übertragungsgerät für ATS Master

Zentralen

Das Gerät TDA7420 ist für den Anschluss an ATS Master Zentralen vorgesehen und ermöglicht die Alarmübertragung des VDS2465 Protokolls über Ethernet. Damit steht eine kostengünstige Alarmübertragung mit dem VDS2465 Protokoll zu einem TCP/IP Empfangsgerät zur Verfügung. Zur Programmierung ist keine spezielle Software erforderlich.

Anschluss des Gerätes

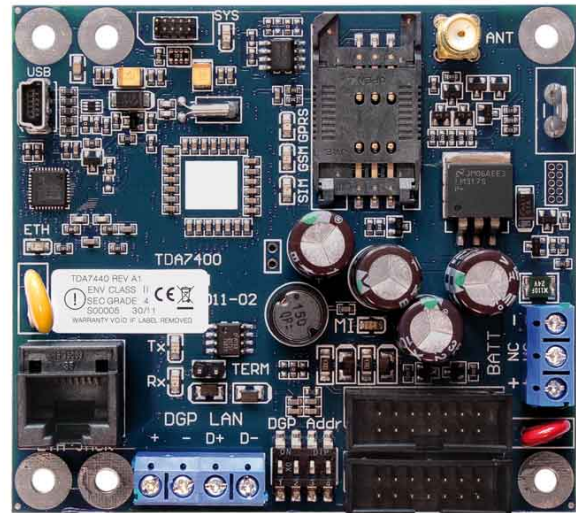
Das TDA7420 wird an den MI Bus der ATS Master Zentralen angeschlossen. Weiterhin ist die Datenverbindung zum RS485 Bus der ATS Master erforderlich. Mit dem mitgelieferten Netzwerkkabel ist die Verbindung zum Router oder zum Switch herzustellen.

Programmierung

Die Programmierung des Gerätes ist grundsätzlich über das sehr einfach strukturierte Menü des TDA7420 möglich. Das Gerät wird als Standard AME in der AME Datenbank angelegt und nimmt damit einen der 15 AME Plätze ein. Es besteht die Möglichkeit, Meldungen an 2 Empfänger zu übertragen.

Diagnose

Das TDA7420 bietet vielfältige Diagnosefunktionen, wie zum Beispiel die Ethernet Verfügbarkeit. Außerdem wird die Funktionstüchtigkeit des MI Bus geprüft.



Standardleistungsmerkmale

- Mehrsprachige Menüführung
- Kommunikation über Ethernet
- Anschaltung an die ATS Master Zentralenbaureihe
- Alarmübertragung des VDS2465 Protokoll über Ethernet
- 2 Empfänger programmierbar
- wird in der AME Datenbank angelegt
- Programmierung über die sehr einfach strukturierte Menüführung
- umfangreiche Diagnosefunktion wie Verfügbarkeit Ethernet und Verfügbarkeit MI Datenbus
- Firmwareupdate über USB Kabel und Internetzugang möglich
- Alarmübertragung zum OH Netrec Receiver
- Alarmübertragung zum IRIS Empfänger möglich
- VdS-Anerkennung G112804

TDA7420

TDA7420 VDS 2465 TCP/IP Übertragungsgerät

Technische Daten

RS485 Schnittstelle	Bus Verbindung zur ATS Master Zentrale
Ethernetanschluss	Anschluss mit dem mitgelieferten Netzwerkkabel
+/- 12 Volt	Anschluss der Batterie der ATS MASTER Zentrale
MI Busanschluss	Anschluss an den MI Bus der ATS Master über das mitgelieferte Kabel
Spannungsversorgung	12 Volt +/- 3 Volt
Stromaufnahme	
von der Zentrale	300 mA
von der Batterie	370 mA
Abmaße	80 x 90 x 22 mm
Gewicht	67 g
Arbeitstemperatur	-10 bis + 55°C
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % nicht kondensierend
VdS-Anerkennung	G112804

Bestellinformation

Artikel Nr.	Beschreibung
TDA7420	TDA7420 VDS 2465 TCP/IP Übertragungsgerät

