Digitalübertragung

057872.10 **DS 9600 ISDN-Übertragungsgerät mit AWAG-Funktion für MB24**

NEU

Leistungsmerkmale

- ISDN B-Kanal VdS 2465
- ISDN B-Kanal Telim
- ISDN B-Kanal Klartextübertragung (AWAG-Funktion)
- SMS über ISDN
- e* cityruf (alphanumerisch oder Nurton)
- Sprachübertragung durch Standardtexte und DTMF-Erkennung ohne zusätzliche Erweiterungen
- Bis zu 4 individuelle Texte mit je 3 Sek. durch ISDN-Telefon aufsprechbar
- VdS-Anerkennung

Zusätzliche Leistungsmerkmale bei ISDN Mehrgeräte-Konfiguration:

- Fernsteuermöglichkeiten in Verbindung mit Sprache und Telefontastatur (DTMF-Erkennung)
- Modemfunktion für den Remotezugriff auf die angeschlossene Gefahrenmeldezentrale
- Umfangreiche Fernservice und Ferndiagnose-möglichkeiten
- zur Ankopplung von IQ MultiAccess und IQ SystemControl verwendbar

VdS -Anerkennung G107802 (EMT), Übertragungsgerät

Das DS 9600 wird am ISDN-Netz betrieben. Es dient zur digitalen Übermittlung von technischen Störungen, Gefahrenmeldungen und Notrufen sowie zur Fernparametrierung, Fernwartung und Ferndiagnose der angeschlossenen Einbruchmelderzentrale 561-MB24.

Voraussetzung der Leistungsmerkmale für die Fernsteuerfunktionen und der Fernparametrierung ist ein ISDN – Mehrgeräteanschluss. Ein Anlagenanschluss mit Punkt zu Punkt Konfiguration und erwünschter Fernwartungsfunktionalität erfordert z. B. den Einsatz des Übertragungsgerätes DS 7600.

Die Aufschaltung erfolgt auf ISDN-fähige Empfangszentralen, z. B. DEZ 9000 oder auf TELIM-kompatible Empfangszentralen. Zur Ankopplung von IQ MultiAccess und IQ System-Control verwendbar.

Ausgestattet mit einem integriertem Wähl- und Ansagegerät lassen sich Fernsteuerfunktionen und Fernabfragen von jedem beliebigen Telefon oder Mobiltelefon durchführen. Hierbei erfolgt eine sprachgesteuerte Bedienerführung wie sie von einer Mailbox-Bedienung her bekannt ist.

Die AWAG-Funktion, also die Übertragung von Sprachmeldungen über ISDN an beliebige Telefonanschlüsse, ist komplett als Grundfunktion in das DS 9600 integriert. Es stehen Sprachspeicher mit bereits vorbereiteten Standardtexten für 9 Übertragungskanäle zur Verfügung.

Bei serieller Anbindung des Wählgerätes an die MB-Zentrale können deren 100 Ausgangskriterien den 9 Übertragungskanälen beliebig zugewiesen werden.

Zusatztexte von jeweils ca. 3 Sek. Dauer können bei 4 dieser 9 Übertragungskanäle frei ergänzt werden. Die Aufsprache des Ergänzungstextes erfolgt über ein Telefon.

Für den Einsatz des DS 9600 als Integrationsbaustein in der Einbruchmelderzentrale 561-MB24 steht die EMZ-RS232 Schnittstelle mit erweitertem Funktionsumfang zur Verfügung. So sind mehrere parallel betriebene Verbindungen über ISDN möglich.

Die USB-Schnittstelle des Übertragungsgeräts kann bei dieser Anbindung zur Programmierung der Zentrale verwendet werden.

Das Übertragungsgerät DS 9600 besitzt weiterhin eine BUS-2 Schnittstelle. Dies ermöglicht mittels eines Kompatibilitätsmodus (mit reduziertem Funktionsumfang) die Integration in ältere Zentralensysteme der HB24 Baureihe.

Die komfortable Programmierung der anwendungsspezifischen Daten erfolgt über WINFEM Advanced.

Technische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC
Betriebsspannungsbereich	10,5 V DC bis 15 V DC
Stromaufnahme	100 mA
Umweltklasse gemäß VdS	II
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +50 °C
Lagerungstemperaturbereich	-25 °C bis +70 °C
Platinenabmessungen (L x B)	158 x 112 mm

ISDN Anschlusskabel.
Serielles Verbindungskabel an EMZ.
Mechanik-Kit zum Einbau von Wählgeräten (012835).