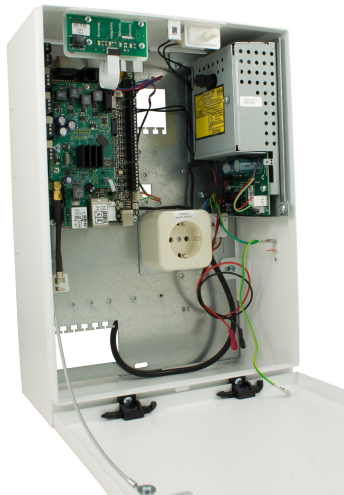


AT Gerät 5000 Fire DSL/GPRS

www.boschsecurity.de



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Nur für Brandmeldeanlagen
- ▶ Notstromversorgtes DSL Modem
- ▶ DSL-Standard Annex B und J
- ▶ EffiLink ready
- ▶ 8 Meldelinien, mit TXM und TXX über XKT um 15 x 8 = 120 Meldelinien erweiterbar (max. 2 x TXX je Zusatz-Gehäuse einbaubar)

Das Gerät dient zur Übermittlung von Gefahrenmeldungen wie Brandmeldealarmen und technischen Alarmen (Betriebszustände, Grenzwerte, Störungen).

Funktionsbeschreibung

Die Übertragungseinrichtung AT Gerät 5000 Fire DSL/GPRS gehört zur Generation der Next-Generation IP Übertragungseinrichtungen und ist Bestandteil der Alarmübertragungsanlage (AÜA). Sie entspricht der DIN EN 54-21, den Richtlinien VdS 2463, der DIN EN 50136 und berücksichtigt die Richtlinien VdS 2465-S2 (Protokollerweiterung TCP) und VdS 2471-A13 (Anschaltung an TCP/IP). Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Brandmeldeanlagen gemäß DIN 14675 und DIN VDE 0833-2 sowie anderen Anlagen.

Als Übertragungswege stehen die IP-Übertragung (bis zu 4 stehende Verbindungen) und der GPRS-Funkweg zur Verfügung.

Das AT Gerät 5000 Fire DSL/GPRS ist ausschließlich zur Anschaltung an Netze der Protokollfamilie IP (TCP-Protokolle) geeignet.

Die freie menügeführte Parametrierung ist aus der Ferne oder vor Ort mittels USB-Anschluss und der PC-Parametriersoftware möglich.

Planungshinweise

Merkmale Ethernet-Anschluss

- Schnittstelle: 10/100 Mbit/s (Autonegotiation)
- Kanäle: bis zu 4 Standleitungen (SVCP)
- Datenvolumen: < 150 MB/Monat bei Polling gemäß VdS (Pollzyklusdauer ca. 4 s) je Standverbindung
- Protokoll: TCP/IP - DHCP
- VdS-Richtlinien: VdS 2465-S2 (Protokollerweiterung TCP) / VdS 2471-A13 (Anschaltung an TCP/IP)
- Fernservice

Merkmale GPRS-Funkweg

- stetige automatische Überwachung der Verfügbarkeit des GPRS-Zugangs
- verwendetes Funknetz: GPRS 900/1800 MHz
- Meldungen mittels Datenübertragung VdS 2465 zu einer Alarmempfängeranlage

allgemeine Merkmale

Zur eventuellen Verbesserung des Funkempfanges steht als Zubehör eine Außenantenne zur Verfügung.

Lieferumfang

Typ	Anz.	Komponente
AT Gerät 5000 Fire DSL/GPRS	1	AT Einbaumodul 5000 DSL/GPRS

	1	AT Gehäuse 5000 weiß
	1	AT Erweiterung 5000 Einbau- Netzteil 230V AC

Technische Daten

Versorgungsspannung	10,2 - 30 V DC
Stromaufnahme in Ruhe: nur IP-Teilnehmer (ohne DSL Modem)	ca. 90 mA (bei 12 V)
Stromaufnahme in Ruhe: DSL- und GPRS-Teilnehmer	ca. 470 mA (bei 12 V)
Übertragungsweg	IP-Übertragung (Datennetz) GPRS-Übertragung (Funk)
Gehäuse	
Abmessungen (BxHxT)	255x365x140 mm
Farbe	RAL 9016 verkehrsweiß

Bestellinformationen

AT Gerät 5000 Fire DSL/GPRS

AT Gerät 5000 Fire DSL/GPRS Gehäuseversion mit DSL Modem und Netzteil zum Übermitteln von Alarm- und Störungsmeldungen über das IP- und GPRS-Netz.

Bestellnummer . | **F.01U.590.141** App.Schl. **VEPOS**
5363 3601

Represented by:

Germany:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5 und 7
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax:+49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.de

Weitere Produktinformationen:

Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
Video: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de