

GSM-Interface

Art.-Nr. AZ6450

Seite 1 von 2



Das GSM-Interface überträgt die Alarmmeldungen per SMS, Leitstellenprotokoll oder Sprachansage über das Mobilfunknetz. Für die Übertragung einer Sprachnachricht sorgt ein separates Sprachmodul. Acht Empfänger einer Nachricht können hinterlegt werden. Im Falle eines Alarms oder einer Störung übermittelt das GSM-Interface die von Ihnen vordefinierten Informationen. Es hat vier Alarimeingänge (NO/NC), denen Sie jeweils ein bestimmtes Ereignis zuordnen können (Einbruch, Feuer, medizinischer Notfall, Störung im System, etc.). In Kombination mit einem Sprachmodul (AZ6451) können Sie mit dem GSM-Interface auch bis zu 4 Sprachtexte mit einer Dauer von jeweils 10 Sekunden aufnehmen und übermitteln. Neben den 4 Alarimeingängen hat das GSM-Interface 4 Schaltausgänge: Einen Relaisausgang und 3 Transistorausgänge. Alle Ausgänge schalten entweder beim Ansteuern der Eingänge, oder können durch das Senden einer vordefinierten SMS aktiviert werden. So steuern Sie Beleuchtung, Heizung und andere Geräte aus der Ferne bequem per SMS. Die Einstellungen des GSM-Interface werden über Software am PC vorgenommen. Das GSM-Interface ist ein vollwertiger Ersatz für analoge Wählergeräte und verfügt zusätzlich über einen analogen Anschluss. So können Sie mit Ihrem herkömmlichen Telefon über das GSM-Mobilfunknetz telefonieren. Je nach Sim-Karte, die Sie in das GSM-Interface einsetzen, und nach Empfang, variiert dessen Leistung. Die jeweilige GSM-Feldstärke wird Ihnen über LEDs angezeigt.

Technologien

- Überträgt Alarm- und Systemmeldungen per SMS oder Sprache (nur in Kombination mit AZWG10100)
- Auch als Stand-alone-Kommunikationsmodul einsetzbar
- Ansteuern der Ausgänge per SMS
- Simuliert einen analogen Telefonanschluss
- Ermöglicht die Übertragung von digitalen Protokollen (nur in Kombination mit einem Wählergerät)
- Quadband 850/900/1800/1900 MHz
- 4 Eingänge, 4 Ausgänge
- 8 Telefonnummerspeicherplätze
- 4 unterschiedliche Sprachmitteilungen

GSM-Interface

Art.-Nr. AZ6450

Seite 2 von 2

- Abm. (BxHxT): ohne Antenne 185x275x65 mm

Technische Daten - GSM-Interface

Abmessungen	(BxHxT)185x275x65, Mit Antenne: 185x335x65 mm
Anschlüsse	Schraubterminal für PSTN und Spannungsversorgung
Anzahl Sprachmitteilungen	4
Art der Eingänge	NC/NO-Alarmeingänge (positiv/negativ)
Aufzeichnungsdauer	0,0027777777777777 h
Ausgänge	1 Relaisausgang (3A) / 3 Transistorenausgänge (je 100 mA)
Breite	185 mm
Eingänge	NC/NO-Alarmeingänge (positiv/negativ)
Fernzugriff	Ja
Gehäusematerial	Metall
Höhe	275 mm
Länge	65 mm
Max. Betriebstemperatur	55 °C
Min. Betriebstemperatur	0 °C
Nettogewicht	1,9 kg
Notstromversorgung	Optional (Akku 12V/1,2 Ah; Automatische Abschaltung ab 11 V (Tiefentladungsschutz))
Programmierung 1	PC
Sabotageüberwachung	1
Schutzart IP	43
Spannungsversorgung AC	230 V
Spannungsversorgung DC	13,8 V
Spannungsüberwachung	Nein
Stromaufnahme	300 mA
Stromaufnahme Standby	70 mA
Telefonnummern Speicherplätze	8
Wählverfahren	MVF (Mehrfrequenzverfahren, DTMF, Tonwahlverfahren)
Übertragungsart	Sprache (in Verbindung mit Sprachmodul), SMS, digitale Protokolle (CID, SIA)
Übertragungsweg	PSTN, GSM