



## GSM AS0320

Das **2G** GSM-Modul **AS0320** ermöglicht:

- den Anschluss der AMPHITECH Aufzugnotruftelefone an das Mobilfunknetz,
- den Notruf über das Mobilfunknetz gemäß EN 81-28 (DEKRA-Zertifikat Nr. 1892968237).

Emulation einer analogen Telefonleitung im Mobilfunknetz

**PLUG and PLAY** zur einfachen Inbetriebnahme.

### Funktionen

- Das **GSM-Modul** ersetzt die analoge Telefonleitung über das 2G-Mobilfunknetz
- PLUG and PLAY (in Verbindung mit PTU 80, TAU und TA80), um den einwandfreien Betrieb bestehender Anlagen zu gewährleisten
- Permanente Akku-Überwachung (Ladung und Entladung)
- Sichere Übertragung von Sprache und DTMF durch das **AMPHITECH GSM-Protokoll**
- Übertragung von technischen Störmeldungen

### Technische Daten

- Spannungsversorgung 230 V AC (Netzteil 230 V AC – 15 V DC im Lieferumfang enthalten)
- Akku 12 V - 0,8 Ah für eine Stunde Notstrombetrieb
- GSM-Modul: Quad-Band GSM/GPRS/EDGE 850/900/1800/1900MHz
- Einschub für SIM-Karte – Format Mini-SIM (2FF) - *Nicht im Lieferumfang enthalten*
- SMA/f-Buchse für externe Antenne
- Magnetfuß-Multibandantenne SMA/m: Leitungsdämpfung 0 dB, Länge 2,5 m
- 5 LEDs zur Status-Anzeige des GSM-Moduls und der Qualität des Mobilfunknetzes
- Pro GSM-Modul können bis zu 5 Aufzugnotruftelefone an eine emulierte Analogleitung angeschlossen werden
- Kompatibel mit den **EMV-Richtlinien** für Aufzüge EN 12015 und EN 12016
- Befestigung mit Schrauben (*Schrauben nicht im Lieferumfang enthalten*)
- Abmessungen: Länge 181 mm, Breite 110 mm, Höhe 40 mm - Gewicht: 1,2 Kg
- Betriebstemperaturen: -20°C bis +50°C

### GSM-Vertrag

- Es wird ein Vertrag mit den Diensten **M2M + Sprache** empfohlen.
- Reduzierte Preise im Vergleich zu den Vertragskosten der analogen Festnetze

### ! Warnhinweis

Für Funktionsstörungen, die auf die jeweilige Einbausituation oder auf die Gebäudebeschaffenheit zurückzuführen sind, bzw. Funktionsstörungen oder Unterbrechungen des Mobilfunknetzes, übernimmt Amphitech keinerlei Verantwortung.





## GSM AS0320

### Betrieb nach EN 81-28 (Aufzugnotruf)

- GSM AS0320 ist mit allen Amphitech-Protokollen kompatibel und kann in Verbindung mit allen Amphitech Notruftelefonen PTU Serie 80, TAU und TA80 eingesetzt werden.
- Die Einrichtungen für den Rufempfang müssen ebenfalls mit den Amphitech Protokollen kompatibel\* sein. Ab:
  - Protokoll: Ausgabe 17 - Oktober 2010
  - ORA Version 2.18 - Oktober 2010

\* Für Updates, kontaktieren Sie uns bitte.

### Abmessungen

