

Mobiles Personen-Sicherungsgerät GSM-Security EX mit ATEX Zulassung



Personen-Sicherungsgerät GSM-S plus ATEX
Maßstab 1:1

Lieferumfang:
GSM-Gerät - Li-Ion Akku - Clip
Tischladegerät 230VAC

Funktionen Modell GSM-S und GSM-S plus ATEX
GSM - Sprachkommunikation und Personensicherung
in einem Gerät

- **ATEX IIC T4 / BGR zugelassen**
- Mobiltelefon mit 3 Zielruftasten
- Große rote und eindeutig zu ertastende Notruftaste
- Sprachverbindung und Textmeldung (SMS) im Alarmfall
- Akustikortung mit 120 dB SPL Lautsprecher
- Lauthören / Freisprechen / Vibrationsmelder
- Geräteparametrierung auch über Fernwartung
- Robustes Industriegehäuse (Fallgeprüft)
- Outdoorhandy Schutzklasse IP 65
(staubdicht, strahlwassergeschützt)
- Gewicht 115 g

Willensabhängige Alarmart

- Druckalarm

Willensunabhängige Alarmarten

- Lage- und Ruhealarm
- Zeitalarm
- Akustische Signalisierung durch einen Voralarm

Sicherheitsfunktionen

- Alarmarten einzeln parametrierbar
- Zyklischer Life-Check mit Meldung an Zentralstelle
- Sensortest bei Inbetriebnahme und Zyklisch
- Ferngesteuertes Freisprechen im Alarmfall

Zusatzfunktionen Modell GSM-S plus ATEX

- eingebautes ISM Sende-/Empfangsmodul
- Verbindung mit Ortungssender GSO-V / GSV-VA,
Fernwirkmodul GSF oder
GPS Fahrzeugtranceiver GMT

Technische Daten

gsm-s und gsm-s plus ATEX

Abmessungen	115 mm x 44 mm x 27 mm	
Gewicht	115 g	
Schutzklasse	IP 65	staubdicht, strahlwassergeschützt
Schutzklasse ATEX	II 2 G EX ib IIC T4 II 2 D EX ibD 21 T100°C IP6X	ATEX
Fallhöhe	1,6 m	auf Beton
Temperaturbereich	Betrieb:	-10°C ... +55°C
	Ladung:	0°C ... +45°C
	Lagerung:	-25°C ... +70°C
Energieversorgung	Akku 3,7V Li-Ion 800mAh	wird in zugehöriger Ladeschale geladen
Standbyzeit	48 Stunden (typ.)	
Ladezeit	4 Stunden (max.)	
GSM	Dualband 900 / 1800 MHz 3V SIM Karte	
Akustikelemente	Lautsprecher:	Hörerbetrieb und Freisprechen
	Mikrofon:	omnidirektional
	Signalgeber:	120 dB SPL (typ.)
Bedienelemente	große Tasten:	Alarm- und Sprachrufsteuerung
	kleine Taste:	Ein- / Austaste
Anzeigeelemente	LED oben:	grün, GSM Status
	LED mitte:	rot, Alarm Status
	LED unten:	gelb / grün, Akku- und Ladungs-Status
gsm-s plus ATEX Zusatzausrüstung		
Sender / Empfänger	ISM Band 869.6875 MHz	eingebaut

April 2011/ew