

funkwerk gsm s plus

Mobiles Notrufsystem: GSM-Sprachkommunikation und BG-konforme Personensicherung in einem Gerät



(Abb. in Originalgröße)



Eigenschaften

- ▶ Mobiltelefon mit drei Zielruftasten
- ▶ Große rote und eindeutig zu ertastende Notruftaste
- ▶ Sprachverbindung und Textmeldung (SMS) im Alarmfall
- ▶ Lokalisierung per Ortungssender
funkwerk D.A.N.-Detector
- ▶ Lokalisierung per GPS-Fahrzeug-Transceiver
funkwerk gmt
- ▶ Alarmweiterleitung auch ohne GSM-Netz
per Fernwirkmodul **funkwerk D.A.N.-Switch**
- ▶ Akustikortung mit 120 dB SPL Lautsprecher
- ▶ Lauthören, Freisprechen, Vibrationsmeldung
- ▶ Geräteparametrierung auch über Fernwartung
- ▶ Robustes Industriegehäuse (fallgeprüft)
im Business-Look
- ▶ Outdoorhandy gemäß Schutzklasse IP 65
(staubdicht, strahlwassergeschützt)
- ▶ Ultra-leicht: nur 100 g
- ▶ BG-zertifiziert nach DIN V VDE V 0825-11

Willensabhängige Alarmart

- ▶ Druckalarm

Willensunabhängige Alarmarten

- ▶ Lage- und Ruhealarm
- ▶ Zeitalarm
- ▶ Alarme werden akustisch durch Voralarm signalisiert

Sicherheitsfunktionen

- ▶ Alle Alarmarten einzeln parametrierbar
- ▶ Zyklischer Life-Check mit Meldung an Zentralstelle
- ▶ Sensortest bei Inbetriebnahme und zyklisch
- ▶ Wächterkontrollmodus
- ▶ Ferngesteuertes Abhören und Freisprechen im Alarmfall

funkwerk gsm s plus

Technische Daten

Abmessungen	115 x 44 x 25 mm
Gewicht	100 g
Schutzklasse	IP 65 (staubdicht, strahlwassergeschützt)
Temperaturbereich	Betrieb: -10 ... +55 °C Ladung: 0 ... +45 °C Lagerung: -25 ... +70 °C
Energieversorgung	3,7 V Lithium-Ionen-Akku Ladung in zugehöriger Ladeschale
Standby-Zeit	24 Stunden (typisch)
GSM	Dualband 900 / 1800 MHz 3 V SIM-Karte

Akustikelemente

Lautsprecher	Hörerbetrieb und Freisprechen
Mikrofon	omnidirektional
Signalgeber	> 120 dB SPL

Anzeigeelemente

LED oben	GSM-Status (grün)
LED Mitte	Alarmstatus (rot)
LED unten	Akku- und Ladungsstatus (gelb/grün)

Bedienelemente

Große Tasten	Alarm- und Sprachrufsteuerung
Kleine Taste	Ein/aus

Lokalisierung per Ortungssender funkwerk D.A.N.-Detector

Bis zu 10 Ortungspunkte	Klartext-SMS oder D.A.N.-Control Center Software
Mehr als 10 Ortungspunkte	D.A.N.-Control Center Software
Lokalisierung (ISM-Band)	Downlink-Frequenz: 869,6875 MHz (reserviert für „Alarms“) (funkwerk D.A.N.-Detector, funkwerk gmt) Uplink-Frequenz: 869,2125 MHz (reserviert für „Social Alarms“) (funkwerk D.A.N.-Switch) RF-Nennleistung: 5 dBm (typ.) FSK-Modulation: ± 3 kHz ... ± 4 kHz

Lokalisierung per GPS-Fahrzeug-Transceiver funkwerk gmt

Lokalisierung	D.A.N.-Control Center Software
---------------	--------------------------------



(Abb. in Originalgröße)