

Notrufhandy gsm s (Ex) mit Bewegungs- u. Lagesensor Sicherheit am Arbeitsplatz für draußen und drinnen

Das **robuste, handliche sowie staub- und strahlwassergeschützte Notrufhandy** ist dank des flächendeckenden Mobilfunknetzes fast überall einsetzbar. Die **große rote und gut fühlbare Notruftaste** macht die **Bedienung auch mit Handschuhen** möglich. Durch die vertiefte Bauform werden die Tasten auch nicht aus Versehen betätigt. **Im Notfall brauchen Sie nur die rote Taste zu drücken.** Durch das **Drücken der roten Taste oder einen willensunabhängigen Alarm (Lagealarm, Ruhealarm, Zeitalarm)** wird ein **Notruf ausgelöst**. Innerhalb von Sekunden wird eine vorkonfigurierte **Notruf-SMS** an eine voreingestellte Telefonnummer z. B. die Zentrale gesendet. Dann wird eine **Freisprechverbindung zur hier voreingestellten Notrufnummer** hergestellt (bei Bedarf mit **zweiter Notrufnummer**, wenn diese den Notruf nicht rechtzeitig annimmt).

Bei Auslösung eines Notrufes ist auf Wunsch des Nutzers **eine Ortung des Gerätes und damit der hilfsbedürftigen Person über die Kennung der GSM-Zelle** möglich, in der sich das Notrufhandy befindet. Diese Information kann direkt mit dem Notruf an die Notrufzentrale übergeben werden.

Im ausgeschalteten Zustand befindet sich das Notrufhandy in einem **speziellen "Schlafmodus"** in dem **die voll geladenen Akkus dann mehrere Monate reichen**. Dieser Schlafmodus eignet sich besonders für Personen, die das Notrufhandy nur **für einen eventuellen Notfall** (Überfall) in Ihrer

Tasche bei sich tragen und es nicht täglich benutzen.

Das **ausgeschaltete Gerät** (Schlafmodus) wird durch **Drücken die rote Notruftaste automatisch wieder eingeschaltet und eine Sprechverbindung zur einprogrammierten Notrufnummer hergestellt**. Im Notfall kann – nur bei Betrieb in Verbindung mit einer Notrufzentrale – im Notrufhandy eine Freisprech- / Abhörfunktion aktiviert werden. Ebenfalls durch die Notrufzentrale per SMS aktivierbar ist ein **integrierter lautstarker Akustik-Alarm zur Ortung des Gerätes, falls die Person nicht aufgefunden werden kann**, z. B. zur Unterstützung von Helfern vor Ort.

Die grüne und die schwarze Taste dienen zum gezielten Anrufen von **zwei weiteren Telefonnummern**. Selbstverständlich sind Sie mit diesem Gerät auch **jederzeit erreichbar**. Auf eingehende Anrufe werden Sie durch **Klingeltöne** und / oder **Vibration** aufmerksam gemacht und nehmen die Gespräche mit einem Druck auf die grüne Taste an. Die **grüne Taste dient bei eingehenden Anrufen zur Gesprächsannahme** und während eines Gespräches zum Umschalten auf Freisprechen. Die **schwarze Taste dient zum Beenden bzw. Abweisen von Anrufen** und kann einen Notruf während des Verbindungsaufbaus abbrechen.

Beim **Anruf von der Zentrale** (vorprogrammierte Telefonnummer der roten Taste) wird das Gespräch im **automatischen Freisprechmodus** angenommen. Nach etwa dreimaligem Klingeln wird die automatische Freisprechfunktion aktiviert und die Zentrale kann mit Ihnen sprechen. Wenn der Anruf nicht von der Zentrale kommt, klingelt das Notrufhandy, bis Sie den Anruf annehmen, abweisen oder bis der Anrufer auflegt.

Wenn die Notruftaste länger als 10 Sekunden gedrückt gehalten wird, kann optional eine **Notruf-Sprechverbindung zu einer öffentlichen Notrufzentrale (Notrufnummer 112)** aufgebaut werden. Diese Funktion ist abschaltbar.

Das **kleine Notrufhandy wiegt nur 95 g**. Es passt also in jede Hemd- oder Jackentasche und ist einfach am Körper zu tragen. Oben gibt es einen Steg zur Befestigung einer Kordel (nicht im Lieferumfang s. Zubehör). Es kann mit der Ledertasche und/ oder dem Halteclip (nicht im Lieferumfang des Notruftelefons) an der Kleidung getragen werden.

Das **Notrufhandy gsm s Ex ist für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen entwickelt worden**. Es hat die gleichen Alarme und Funktionen wie das Notrufhandy gsm s und zusätzlich **Explosionsschutz nach ATEX bei Gas (II 2G EEx ib IIC T4)** und bei **Staub (II 2D IP65 T100°C)**.

Das **Gerät ist die ideale Lösung für**

- Wasserwerke und Klärwerke
- Energieversorgungsunternehmen und kommunale Versorgungsunternehmen
- Schleusenanlagen und Hochwasserschutz
- Industrie, außenliegende Werksgelände und Werksschutz
- Baustellen
- ortsungebundene Arbeiten
- Bereiche mit niedriger Personendichte

Technische Daten

- GSM/GPRS Dualband 900/1800 MHz
- Akkustandzeit ca. 40 Stunden (im Standby-Modus) und 1,5 h Gesprächsdauer bzw. mehrere Monate (ausgeschaltet im „Schlafmodus“)
- integrierter Lithium-Ionen-Akku (Betriebsspannung für mitgeliefertes Ladenetzteil 230 V)
- Schutzklasse IP 65 (staubdicht, strahlwassergeschützt)
- Betrieb -10°C ... +55°C / Laden 0°C ... +45°C / Lagerung -25°C ... +70°C
- Maße Mobilteil ca. 115 x 44 x 25 mm und Gewicht ca. 115 g
- **nur bei Ex:** Explosionsschutz nach ATEX bei Gas (II 2G EEx ib IIC T4) und bei Staub (II 2D IP65 T100°C)
- Maße Basisstation ca. 79 x 79 x 53 mm und Steckernetzteil für 230 V



ab 1291,15 €
(ab 1085,00 € zzgl. MwSt)
zzgl. Versandkosten

Willensunabhängige Alarmarten



Lagealarm

Auslösung bei horizontaler Lage (Geräteineigung von mehr als 45°), einstellbare Zeitspanne (Voralarmzeit) bis zum Erkennen der Alarmbedingung



Ruhealarm

Auslösung bei Nichtbewegen, einstellbare Zeitspanne (Voralarmzeit) bis zum Erkennen der Alarmbedingung



Zeitalarm

Auslösung bei Nichtbetätigung einer Quittierungstaste, Totmannzeit und Voralarmzeit einstellbar



Notrufhandy gsm s Ex

Notrufhandy gsm s (Ex) mit Bewegungs- u. Lagesensor Sicherheit am Arbeitsplatz für draußen und drinnen

Leistungsmerkmale

- Manuelle Notrufauslösung am Notrufhandy auch bei ausgeschaltetem Gerät möglich
- kleine Taste unten als Ein-/Ausschalter
- Gehäuse hat Schutzklasse IP 65 (geschützt gegen Staub/Strahlwasser)
- 3 Tastentelefonie (3 Rufnummern)
- willensunabhängige Alarmarten: **Lagealarm, Ruhealarm, Zeitalarm**, Voralarm (einzeln parametrierbar)
- **Personen-Notsignal-Funktion:** nach Betätigung der roten Taste oder willensunabhängigem Alarm wird eine Notruf-SMS sendet, danach Anruf der zwei Notrufnummern im Wechsel bis zur Quittierung
- **SOS-Notruf 112** an öffentliche Notrufzentrale durch langes Drücken der roten Taste (ca. 10 Sekunden)
- **Notruf-SMS** (Kurznachricht) bei Notruf an eine vorprogrammierte (Handy-)Telefonnummer, Alarmmeldung mit Kennung „Ruhealarm“, „Lagealarm“, „Zeitalarm“, „Druckalarm“ (Betätigen der roten Taste)
- Benutzername für SMS-Nachrichten konfigurierbar
- rote Anzeige für Notrufzustand bei roter Notruftaste
- oben grüne Anzeige für Feldstärkeanzeige Mobilfunknetz, unten Akkuzustandsanzeige mit gelb/grün LED
- während der Verbindung Freisprechen einschalten und Auflegen möglich
- Fernkonfigurierung durch SMS jederzeit möglich
- große rote Notruftaste für willensabhängigen Druckalarm
- Standortbestimmung zum Auffinden von Personen (abhängig vom Netzbetreiber)
- Akustikortung zur Auffindung von Verletzten (per SMS einschaltbar)
- zyklischer Lifecheck mit Meldungen an die Notrufzentrale
- Akkuüberwachung mit Alarmmeldung
- ferngesteuertes Abhören und Freisprechen im Alarmfall
- Standortbestimmung zum Auffinden von Personen (abhängig vom Netzbetreiber), z. B. im D2-Netz ist die Ortsangabe in Ballungsgebieten auf ca.100 m genau (auf dem Land bis mehrere km)
- Zusätzlich benötigen Sie eine SIM-Karte für einen Netzbetreiber und einen Vertrag (monatliche Kosten entsprechend dem gewählten Tarif). Das Gerät funktioniert auch mit Prepaid-Karten.
- Alle Geräte werden bei uns konfiguriert und mit eingebauter SIM-Karte an den Kunden geliefert, falls Sie keinen Vertrag schließen müssen Sie uns Ihre freigeschaltete SIM-Karte schicken.



Notrufhandy mit Ledertasche bzw. Befestigungsclip



Die SIM-Karte und der damit möglich Zugang zum Mobilfunknetz ist keine Funktion des Notruftelefons, sondern eine durch den Mobilfunk-Netzbetreiber angebotene Leistung, durch die zusätzliche Kosten entstehen. Zusätzlich zu den normalen Gesprächskosten, wenn Sie jemanden anrufen, kommen die Kosten für die Notruf-SMS und SMS bei der Konfigurierung. Anrufe, welche Sie im Inland erhalten sind für Sie kostenfrei.

Bestell-Nummer	Artikel	Farbe	Preis (inkl. MwSt) zzgl. Versandkosten
L 63 22 0708	Notrufhandy gsm s mit Bewegungs- u. Lagesensor u. Befestigungsclip (inkl. erster Konfigurierung)	gold/ schwarz	1291,15 €
L 63 32 0708	Notrufhandy gsm s Ex mit Bewegungs- u. Lagesensor u. Befestigungsclip (inkl. erster Konfigurierung)	gelb/ schwarz	1636,25 €
L 63 09 0700	Handytasche aus Leder mit Gürtelschlaufe für Notrufhandy gsm s (nicht geeignet für Notrufhandy gsm s Ex)	schwarz	29,75 €
L 63 59 0701	Tragekordel für Notrufhandy	schwarz	7,15 €

Wir schicken Ihnen dann ein konfiguriertes (funktionsbereites) Notrufhandy.