

BEACON EX

Nahtlose Ortung für den Innen- und
Aussenbereich des Betriebsgeländes



BEACON EX

Schnelle und präzise Hilfeleistung zum richtigen Zeitpunkt, am richtigen Ort



Kabellose Montage



Auflösung 8-stufig einstellbar 1–200 m



Einfachste Bedienbarkeit



Individuell anpassbar an Ihre Arbeitssituation



Sendefrequenz alle 4 Sekunden



II 3G Ex ic IIB T4 Gc
II 3D Ex ic IIIC T135 °C IP6X Dc




Einsatz- und Funktionsweise

Wenn ein Alleinarbeiter einen Unfall hat, müssen ihn die Helfer schnell erreichen. Dazu müssen sie wissen, wo sich der Unfall ereignet hat, sonst verschwenden sie bei der Suche im ganzen Gebäude oder auf dem Betriebsareal wertvolle Zeit. Der Felsenmeer BEACON EX stellt diese präzise Ortsinformation zur Verfügung.





Dazu wird der Ortungsbaaken an einem festen Standort kabellos montiert und dieser Standort mit der Kennung des Felsenmeer BEACON EX in einer Alarmmanagement Software wie der FELSENMEER ALARMZENTRALE hinterlegt. Der BEACON EX sendet im Abstand von vier Sekunden seine Kennung. Sobald eines unserer Handsets in Reichweite ist, wird diese Kennung aufgenommen und im Alarmfall übermittelt.

Technische Daten



Produktname	BEACON EX
Artikel-Nr.	1201081
Gehäuseklassifikation	IP66, IK08, UL94-V0
Masse	80 mm x 75 mm x 55 mm
Gewicht	335 g mit Batterie
Sendereichweite	Typisch 40 m, einstellbar 1 m bis 200 m, umgebungsabhängig
	II 3G Ex ic IIB T4 Gc II 3D Ex ic IIIC T135 °C IP6X Dc
Temperatur	-40 °C bis +85 °C in sicheren Umgebungen
Betriebsdauer	2 Jahre typisch, 3 Jahre maximal
Lagerung	0 °C bis 30 °C mit Batterie, -30 °C bis 60 °C ohne Batterie
Batterie	2x Saft LS14500EX (LiSOCl ₂ 3.6 V, Größe AA, 2.6 Ah)
Sendefrequenz	ISM Band für allgemeine Alarmer, 869.6875 MHz, 25 kHz Kanalbandbreite

Lieferumfang

-  BEACON EX
-  2x Saft LS14500EX Batterien
(LiSOCl₂ 3.6 V, Größe AA, 2.6 Ah)
-  Inbetriebnahmeanleitung in Deutsch und Englisch
-  Als Download: Bedienungsanleitung in Deutsch und Englisch

you'll never work alone

Felsenmeer Personen-Notsignal-Anlage

SHALOSH ECO



BEACON ECO



FELSENMEER ALARMZENTRALE



GSM S EX PLUS



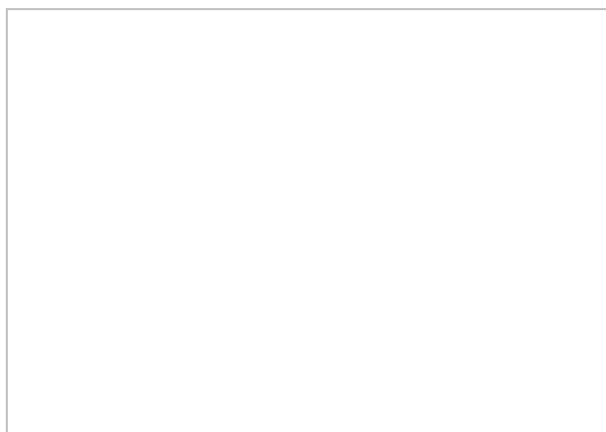
BEACON EX



FELSENMEER ALARMSERVER



Ihr Ansprechpartner



FELSENMEER

Felsenmeer AG
Opfikerstrasse 45
CH-8304 Wallisellen



Telefon: +41 44 500 30 50
Fax: +41 44 500 33 51
E-Mail: info@felsenmeer.ch
Web: www.felsenmeer.ch