

# BEACON EX

Localización ininterrumpida para el interior y exterior de sus instalaciones



# BEACON EX

Un auxiliar rápido y preciso, en el momento oportuno y en el lugar exacto



-  Montaje sin cable
-  Resolución ajustable en 8 niveles, de 1 a 200 m
-  Fácil de manejar
-  Adaptable a su lugar de trabajo
-  Frecuencia de emisión cada 4 segundos
-  Seguridad verificada según DGVV Regla 112-139 (ex BGR 139)



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



## Forma de implementación y uso

Cuando un operario que trabaja en solitario tiene un accidente, los rescatistas deben llegar a él rápidamente. Para ello es necesario que sepan dónde ha ocurrido el accidente, caso contrario pierden un tiempo valioso recorriendo todo el edificio o el predio de la empresa. La Felsenmeer BEACON EX pone a disposición esta información precisa para la localización.

Para ello, la baliza localizadora debe instalarse sin cable en un lugar fijo, registrando dicho lugar con la clave de la Felsenmeer BEACON EX en un software de gestión de alarmas, tal como el FELSENMEER CENTRAL DE ALARMA. La BEACON EX envía una clave cada cuatro segundos. Apenas uno de nuestros equipos de mano se encuentre dentro de su alcance de transmisión, dicha clave se registra y se genera una condición de alarma.

## Datos técnicos



Nombre del producto **BEACON EX**

Nº de artículo 1201081

Clase de carcasa IP66, IK08, UL94-V0

Dimensiones 80 mm x 75 mm x 55 mm

Peso 335 g con batería

Alcance de transmisión Normalmente 40 m, regulable desde 1m hasta 200 m, según el entorno



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

Temperatura -40 °C hasta +85 °C en entornos seguros

Autonomía operativa Normalmente 2 años, período máximo: 3 años

Almacenamiento 0 °C hasta 30 °C con batería, -30 °C hasta 60 °C sin batería

Batería 2x Saft LS14500EX (LiSOCl<sub>2</sub> 3,6 V, tamaño AA, 2,6 Ah)

Frecuencia de transmisión Banda ISM para alarmas en general, 869,6875 MHz, 25 kHz de ancho de banda de canal

## Volumen de suministro

-  BEACON EX
-  2x baterías Saft LS14500EX (LiSOCl<sub>2</sub> 3,6 V, tamaño AA, 2,6 Ah)
-  Manual de puesta en servicio en inglés y alemán
-  Para descargar: Manual de instrucciones en inglés y alemán

# you'll never work alone

## Radiobaliza de localización personal Felsenmeer



SHALOSH ECO



BEACON ECO



CENTRAL DE ALARMA FELSENMEER



GSM S EX PLUS



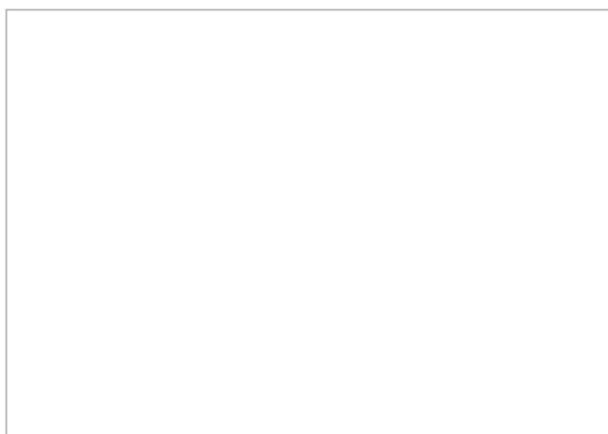
BEACON EX



SERVIDOR DE ALARMA FELSENMEER



## Su contacto



Felsenmeer AG  
Opfikerstrasse 45  
CH-8304 Wallisellen



Teléfono: +41 44 500 30 50  
Fax: +41 44 500 33 51  
Correo electrónico: [info@felsenmeer.ch](mailto:info@felsenmeer.ch)  
Sitio web: [www.felsenmeer.ch](http://www.felsenmeer.ch)