



# smartflow<sup>®</sup>

Seguridad y Operatividad para la Mina Digital.



LASEC

becker<sup>®</sup>  
MINING SYSTEMS



[www.lasec.com.mx](http://www.lasec.com.mx)



ST4RT THE CHANGE



smartflow®

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

HARDWARE / Data Sheet

# Dispositivo para monitoreo / Tecnología WiFi SmartTag WiFi V1.9

## INTRODUCCIÓN

Smartflow® está diseñado y desarrollado tanto software como hardware para adaptar varias tecnologías con la finalidad de cumplir con los requerimientos específicos de cada cliente y desarrollado sobre protocolos abiertos como wifi, es por ello que cuenta con una gran versatilidad de productos para localización como **SmartTag WiFi V1.0** que aprovecha las redes wifi para su localización.

## BENEFICIOS

- Localización interior mina y superficie
- Evacuación total o por zonas
- Ergonómico y fácil de usar
- Botón para solicitud de auxilio
- Utiliza redes WiFi multipropósito
- Bajo consumo de ancho de banda

## CARACTERÍSTICAS

- Dispositivo IoT / Industria 4.0
- Comunicación 2.4 GHz WiFi estándar 802.11 b/g/n y BLE 4.2
- Modo de seguridad WiFi abierto, WEB, WPA y WPA2-PSK
- Duración de trabajo mayor a 13 horas
- Indicador de estado de emergencia
- Alarma acústica
- Indicador led de estado de trabajo
- Carga inductiva
- Botón para acusar emergencia y funciones de evacuación
- Certificación IP68 (en proceso)
- 1200 ciclos de vida en batería
- Tiempo de carga 4 horas
- 1 año de garantía

## ESPECIFICACIONES

- Dimensiones: A:72.38 mm X L:32.5 mm X An: 40.4 mm
- Carcasa ABS de alta densidad
- Cople para clip y protección de policarbonato
- Clip de acero inoxidable A2

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

- Alimentación 5 Vin 2,000 mAh

## NÚMEROS DE PARTE

Número de Parte	Descripción
5.10 SF-TA-P-W-1.9	SmartTag wifi para persona versión 1.0 incluye: clip, tag pasivo, switch de auxilio, led indicador de evacuación, recargable.
5.5 SF-CA-B-1.9	Multi cargador de 210 puertos para SmartTag WIFI Versión 1.0



SmartTag WiFi V1.9

## ACCESORIOS

Rack cargador de alta eficiencia



Veáse ficha técnica del accesorio. 5.5 SF-CA-B-1.9