

Vadi DR

muñequera
wrist sensor

Descripción

Transmisor de RadioFrecuencia con código de identificación individual, en una pulsera ergonómica. Su diseño mecánico, y alta autonomía lo convierten en elemento clave del sistema Gerotek.

Description

RadioFrecuency Transmitter identified with an individual code, embedded in an ergonomic and waterproof wristband enclosure. Its adapted form factor and high autonomy make it a key component for Gerotek system.



Vadi DR

muñequera
wrist sensor

Especificaciones Técnicas / Technical Specifications

Características Generales / Main features

Dimensiones / Dimensions (mm)	40 x 33 x 12
Peso / Weight (g)	20
Rango de temperatura / Temp. Range	-20° C a/ to 70° C
Protección IP para el agua/ Waterproof	IP 65
Sujeción mediante correa/ Adjustable wrist band with lock key	
Antena integrada / Built-in antenna	

Características Eléctricas/Electrical Characteristics

Alimentación / Power Supply	Pila / Battery 3 V Litio CR2450, 550mAh
Autonomía / Operative life	1 año / 1 year
	Asumimos transmisión transmisión continua durante 16 horas diarias

Características RadioFrecuencia / Radiofrequency characteristics

Frecuencia / Frequency TX	868,3 Mhz
Potencia / Power TX	-13 dBm
Alcance / Range	1 a/ to 25 m

Opciones de Configuración / Configuration Options

Nivel de potencia ajustable / Power level configurable	
Nivel de sensibilidad del sensor de movimiento ajustable / Movement sensitivity configurable	

Materiales / Materials

Carcasa superior e inferior/ Top and bottom-casing	ASA-PC (BASF Luran S KR 2863 C)
Llave y cierre/ Key and key-lock	ABS
Correa / Strap	Fibra sintética: Poliester + Nylon Man - made fiber: Polyester + Nylon

Referencias de Producto/ Product References:

MQA_ Muñequera/ Wristband

P50_ Pila Botón/ Coin Type Battery : CR2450