

IZAR RECEIVER M-BUS

RECEPTOR RADIO



DESCRIPCIÓN

IZAR RECEIVER M- BUS se utiliza para la lectura en red fija de contadores equipados de la radio IZAR. Convierte los datos al formato M-Bus y los envía a través de una red de cable a una central de gestión IZAR CENTER.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Receptor de radios IZAR
- Disponible en versiones 868 MHz y 434 MHz
- Interfaz M-Bus 2 cables para una conexión directa a la central de comunicación IZAR CENTER
- Alimentado por la red M-Bus, sin necesidad de alimentación externa
- Permite mezclar radios IZAR con contadores M-Bus estándar en un mismo sistema
- Memoria interna que permite gestionar hasta 450 contadores
- Sólo compatible con IZAR CENTER e IZAR@NET 2

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

IZAR RECEIVER M-BUS recibe radiotelegramas de los contadores IZAR RADIO u Open Metering y los almacena en su memoria interna. Cada vez que se recibe un nuevo radiotelegrama, IZAR RECEIVER M-BUS borra el anterior de ese contador. IZAR RECEIVER M-BUS sólo se puede utilizar en combinación con un maestro IZAR CENTER M-Bus y el software IZAR@NET 2. Aquí es posible hacer una lectura a intervalos como se hace con un contador M-Bus normal. Los datos almacenados en la memoria del CENTRO IZAR deben transferirse al software IZAR@NET.

GENERALIDADES

IZAR RECEIVER M-BUS		
Frecuencias	MHz	868 434
Caja	Caja de plástico gris con un enganche para montaje mural	
Protección	La caja puede precintarse	
Velocidad de comunicación	2400 9600 baudios	
Alcance de recepción	Hasta 400 m en exterior y hasta 30 m en interior	
Configuración	A través del intermediario de la central y del software IZAR@CENTER	
Antena	Antena interna	
Indicadores	2 indicadores LED en la caja que indican los telegramas de radio recibidos (validos e inválidos)	
Instalación	Hasta 1 / 3 / 6 / 12 IZAR RECEIVER M-BUS pueden conectarse a IZAR CENTER 25 / 60 / 120 / 250	

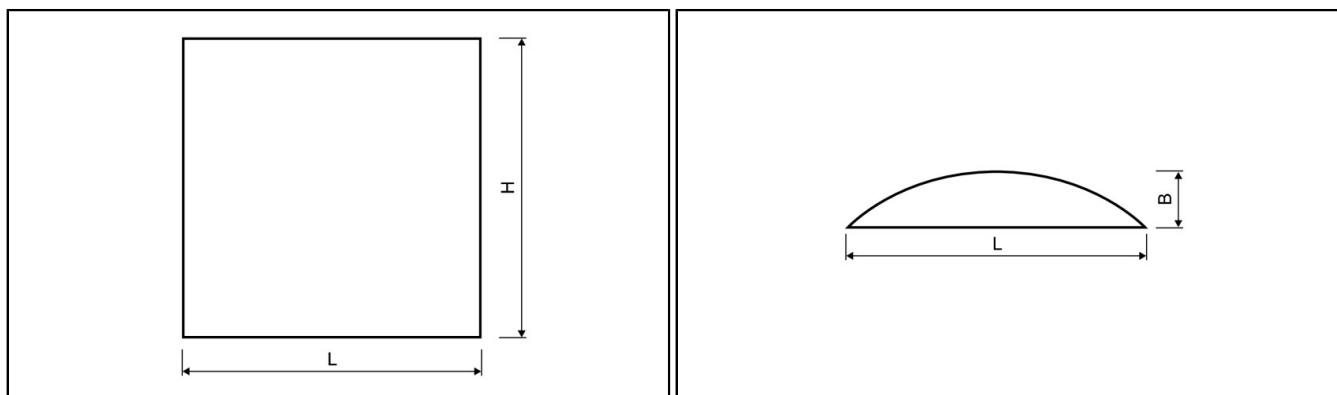
DATOS TÉCNICOS

IZAR RECEIVER M-BUS		
Alimentación	M-Bus	
Peso	g	200
Índice de protección	IP 20	

CONDICIONES DE UTILIZACIÓN

IZAR RECEIVER M-BUS		
Temperatura de funcionamiento	°C	0 ... +60
Humedad	%	10 ... 70

DIMENSIONES



IZAR RECEIVER M-BUS			
Longitud	L	mm	120
Anchura	B	mm	35
Altura	H	mm	120

Información relativa a los agentes económicos

La normativa aplicable y las obligaciones legales relativas a los productos están sujetas a cambios.

DIEHL METERING supervisa la normativa aplicable para garantizar que sus productos cumplen con ella cuando se comercializan.

A continuación, cada agente económico que comercialice productos deberá mantenerse informado de la normativa vigente aplicable.

Si tiene preguntas, póngase en contacto con: metering-germany-info@diehl.com

Diehl Metering S.A.S.
Ventas Internacionales
67 rue du Rhône
BP 10160
FR-68304 Saint-Louis Cedex
Telf. + 33 (0)3 89 69 54 21
Fax: + 33 (0)3 89 69 54 22
metering-France-export@diehl.com
www.diehl.com/metering

**EMPOWER A
SUSTAINABLE
FUTURE**