

## Módulo Reciver Datos

Medidor Radio RFM-C3

### Características Funcionales

- Concentrador inalámbrico M-BUS que recopila datos enviados desde dispositivos inalámbricos y los transmite a través de la señal GPRS o a través de la red Ethernet / LAN / Wi-Fi.
- El correo electrónico contiene el archivo de los telegramas adquiridos en formato .txt y se reenvía hasta un máximo de cinco destinatarios, con la frecuencia deseada.
- La configuración del dispositivo se realiza utilizando un PC conectado con un cable LAN en el puerto Ethernet del concentrador RFM-C3.



### Características Técnicas

DESCRIPCIÓN	
Interfaz de radio	Compatible con WMBUS EN13757-4 868MHz OMS
Interfaz GSM/GPRS	QuadBand 850/900/1800/1900 MHz
Interfaz ETHERNET	100 Mb/s
Transmisión de Datos	GPRS, Ethernet, Wi-Fi
Memoria interna Telegramas WMBUS	Hasta 1000 telegramas
Rango de señal WMBUS	Hasta 300 m (en condiciones óptimas)
Fuente de Alimentación	100-240 VAC 50-60 Hz
Consumo máximo	13 W
Dimensiones (HxLxP)	103 x 153 x 53 mm (sin antenas)
Rango de Temperatura	-10°C / +55°C
Clase de Protección	IP20
Formato de informe	.txt (xls, csv soporte futuro)
Planificación de Informe	Diaria / Semanal / Mensual
Informe de descarga	SMTP Email (Cliente FTP, soporte futuro del servidor web)
CÓDIGO RECAL	ACD0217264 - ACD0217263

### Ejemplo Concentrador de Datos

