

# Hojas de características

## Repetidor eNet, enchufable



### Número de referencia

FM R 100 SG WW

### Repetidor eNet, enchufable

Nueva funcionalidad del sistema: Radiotransmisión íntegramente codificada (AES-CCM) a partir de la versión de software 2.0 del eNet Server

### Uso conforme a lo previsto

- Recepción y repetición de radiotelegramas eNet
- Ampliación del alcance de radioemisores y actuadores
- Montaje en interiores en una caja de enchufe SCHUKO® o una caja de enchufe con clavija de puesta a tierra

### Características del producto

- Radiotransmisión íntegramente codificada (AES-CCM) a partir de la versión de software 2.0 del eNet Server
- Repetición de todos los radiotelegramas recibidos o sólo de los radioemisores y actuadores seleccionados
- 125 emisores/actuadores conectables
- Dos repetidores en cascada
- Señalización de repeticiones de telegramas, el LED de estado parpadea durante 50 ms
- Con servidor: bloqueo de la puesta en funcionamiento manual

### Datos técnicos

Tensión nominal:	AC 230 V ~, 50/60 Hz
Corriente de carga nominal:	16 A
Temperatura ambiente:	-5 ... +45 °C
Dimensiones (A x H x P):	57 x 127 x 78 mm
Radiofrecuencia:	868,0 ... 868,6 MHz
Alcance de emisión en campo libre:	típ. 100 m
Potencia de emisión:	máx. 20 mW
Categoría del receptor:	2

