

wireless
applications

Repartidor de costes de calefacción (RCC) con w-MBUS (versión compacta)



RCC EurisII - versión
compacta con pulsador

Opciones

- interfaz óptica
- sonda externa
- accesorios para múltiples montajes

Características

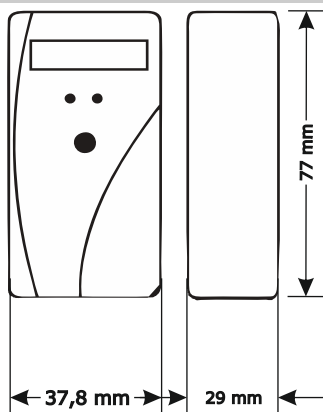
- ✓ registro electrónico exacto de consumo
- ✓ radio w-MBUS estandarizada y lectura remota
- ✓ alta seguridad de datos por encriptación AES128
- ✓ supresión del cálculo erróneo por calentamiento externo, p. ej. radiación solar
- ✓ pausa de medición posible, p. ej. en meses de verano
- ✓ más de 10 años de funcionamiento sin mantenimiento
- ✓ parametrización libre por interfaz óptica
- ✓ valores de consumo verificados por dígitos de control visualizados
- ✓ servicio de medición independiente posible

Innotas Elektronik GmbH
Rathenaustraße 18 a
02763 Zittau
Telefon: +49/35 83/5860-23
Telefax: +49/35 83/5409847
E-Mail: info@innotas-elektronik.de
Internet: www.innotas-elektronik.de

Innotas Produktion GmbH
Rathenaustraße 18 a
02763 Zittau
Telefon: +49/35 83/58 5878
Telefax: +49/35 83/585880
E-Mail: info@innotas.de
Internet: www.innotas.de

wireless
applications

Repartidor de costes de calefacción (RCC) con w-MBUS (versión compacta)



El repartidor de costes EurisII (versión compacta) lleva pulsador. Se suministra con interfaz óptica y de radio. El protocolo de radio utilizado es el w-MBUS según la norma DIN EN13757-4 en modo T1 o S1. Los datos transmitidos pueden ser encriptados con AES128 según el estándar OMS.

El RCC mide la temperatura de la superficie del radiador en el rango de 0-95°C. Se han implementado varias funciones que suprimen el cálculo erróneo en verano. Para la "auto-lectura" de los valores de lectura por parte del usuario, se mostrarán dígitos de control para verificar la validez de la lectura.

(Lectura de tarjeta postal)

El RCC se activa después de instalarlo presionando el pulsador.

Durante el funcionamiento, se puede encender la pantalla presionando el pulsador y se muestran los valores individuales.

datos técnicos	
fuelle de alimentación	batería 3VDC tiempo
func. con una batería	10 +2 años
interfaces	óptica, de contacto
interfaz de radio	W-MBUS
protocolos	S1, T1 según DIN EN13757-4
AES	AES128 Mode5
sonda de temperatura	2 opcional 1
límites de temperatura	
tmin (2 sondas)	35°C
tmax (2 sondas)	95°C
tmin (1 sondas)	55°C
tmax (1 sondas)	95°C
memoria valores medidos	lectura contador, base, 18 valores mensuales
display LCD	7 1/2 dígitos
autovigilancia	sabotaje, sonda, funcionamiento, reset, datos
dígitos de control	aprobado de acuerdo con HKVO, CE

Innotas Elektronik GmbH
Rathenaustraße 18 a
02763 Zittau
Telefon: +49/35 83/5860-23
Telefax: +49/35 83/5409847
E-Mail: info@innotas-elektronik.de
Internet: www.innotas-elektronik.de

Innotas Produktion GmbH
Rathenaustraße 18 a
02763 Zittau
Telefon: +49/35 83/58 5878
Telefax: +49/35 83/585880
E-Mail: info@innotas.de
Internet: www.innotas.de