

212-WS4C-23P23

CIRWATT B 212-WS4C-23P23, Contador de energía monofásico

Código: QP102 **DESCATALOGADO**

- > Elemento de corte: Si
- > Interruptor corte: 1
- > Comunicaciones: RFID
- > Clase (Activa/Reactiva): 1 / 2
- > Sistema: Monofásico
- > Rango medida (V): 110 ... 260
- > Rango medida(A): 10 (60)
- > Cuadrantes: 4
- > Frecuencia (Hz): 50 / 60

Descripción

El contador de facturación **CIRWATT B102** es un contador monofásico para uso residencial. Dispone de certificación IEC para realizar facturación de energía a usuarios finales. Dispone de precisión en Clase 1 para energía activa y Clase 2 en reactiva y hasta 3 tarifas programables con comunicaciones RS-485 y mediante puerto óptico frontal.

El contador dispone de perfil de carga con más de 400 días de datos, 12 cierres de facturación y la posibilidad de registrar cualquier intento de intrusismo o fraude en un fichero especial de eventos y calidad de servicio.

Para facilitar la lectura estos contadores disponen de un display retro-iluminado que permite poder leer fácilmente el consumo de energía eléctrica en lugares en los que no hay excesiva iluminación.

Aplicación

Contaje oficial de energía mediante comprobación por pantalla o por descarga de datos mediante puerto óptico. Mediante la utilización de un puerto de comunicaciones RS-485, el cual, permite conectar hasta 32 contadores en el mismo bus para ser descargados remotamente mediante modem GSM/3G o router IP. El equipo dispone, según versión, de una entrada digital para el forzado de cambio de tarifa, especialmente diseñado para instalaciones con doble fuente de suministro, acumulando en tarifa 1 la energía de red y en tarifa 2 la energía de la segunda fuente en función del estado de la entrada digital. Mediante la salida de pulsos, según versión, el contador se puede integrar con dispositivos LM para la recolección de pulsos, los cuales permiten centralizar los consumos energéticos y enviarlos de forma remota al sistema de gestión de datos PowerStudio.



212-WS4C-23P23

Contador monofásico CIRWATT B102

Código: QP102

Especificaciones

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	129 x 215 x 62 (mm)
Peso Neto (kg)	62

CIRWATT B102
Contador de energía monofásico

CÓDIGO	TIPO	Comunicaciones	Salida impulsos	Clase (Activa/Reactiva)	Rango medida (V)	Rango medida (A)	Cuadrantes	Entrada cambio tarifa
QP102	212-WS4C-23P23							
CIRWATT B102								
QBM83	212-ES7A-21B20	RS-485 (IEC 62056-21)	1	B (1) / 2	230	5 (65)	Abs.	0
QBM85	212-ES7A-23B20	RS-485 (IEC 62056-21)	0	B (1) / 2	230	5 (65)	Abs.	0
QBM87	212-ES7A-2EB20	RS-485 (IEC 62056-21)	0	B (1) / 2	230	5 (65)	Abs.	1
QBMD3	212-ES7A-21B20	RS-485 (Modbus/RTU)	1	B (1) / 2	230	5 (65)	Abs.	0
QBMD5	212-ES7A-23B20	RS-485 (Modbus/RTU)	0	B (1) / 2	230	5 (65)	Abs.	0
QBMD7	212-ES7A-2EB20	RS-485 (Modbus/RTU)	0	B (1) / 2	230	5 (65)	Abs.	1

Estos modelos de contadores no disponen de certificación MID



212-WS4C-23P23

Contador monofásico CIRWATT B102

Código: QP102

Dimensiones

