



CirCAMP Repeater

CirCAMP Repeater, repetidor amplificador del sistema CirCAMP,

Código: QM4010. DESCATALOGADO

Descripción

CirCAMP-4DP es un contador compacto con comunicaciones PLC el cual puede ser configurado para realizar la lectura y gestión de hasta 4 suministros monofásicos, de manera independiente, o uno trifásico directo. Asimismo, CirCAMP-2IP puede ser configurado para realizar la gestión de hasta 2 suministros trifásicos indirectos (.../5A), todo ello en una misma envoltura.

Los contadores CirCAMP pueden trabajar en modo Prepago o Pospago, adecuándose a cualquier tipo de uso. La disponibilidad de sistemas de corte por canal, permite a los equipos la desconexión del suministro cada vez que el usuario consuma los créditos previamente programados o manualmente cuando este abandone la instalación.

Los contadores de la serie CirCAMP disponen de 4 (4DP) o 2 (2IP) entradas de contaje de pulsos para la media de agua u otros suministros y 4 salidas de relé para actuar sobre electro-válvulas (u otros elementos de control) y cortar el suministro de forma independiente. Todos los modelos disponen de comunicaciones PLC para su lectura y gestión, permitiendo una sencilla instalación sin necesidad de instalar cableado de comunicaciones, adaptándose totalmente a la instalación existente.

Aplicación

CirCAMP está diseñado para su instalación en aquellas instalaciones en las que se ha de realizar el control de consumos energéticos tales como:

- Campings
- Puertos náuticos
- Residencias de estudiantes
- Hoteles
- Polideportivos



CirCAMP Repeater

Repetidor amplificador

Código: QM4010.

Especificaciones

Alimentación en alterna

Frecuencia	50 ... 60 Hz.
Tensión nominal	230 V ~ (F-N/Ph-N) - 400 V ~ (F-F/Ph-Ph)

Características eléctricas

Potencia	< 2W; 16 VA (por fase)
----------	------------------------

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	200 x 120 x 55.15 (mm)
Envoltorio	ABS
Peso Neto (kg)	0,47

Características ambientales

Grado de protección	IP40
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95%
Temperatura de almacenamiento	-30 ... +80°C
Temperatura de trabajo	-25 ... +70°C

Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Normas	UNE-EN 61000-6-2, UNE-EN 61000-6-4, UNE-EN 61010-1

Interface usuario

LED	3 LED indicación
-----	------------------

PLC

Sistema de modulación	OFDM
-----------------------	------



CirCAMP Repeater

Repetidor amplificador

Código: QM4010.

Dimensiones

