



Compact DC-S MINI

Compact DC-S MINI, concentrador PRIME

Código: Q4628C. [CONSULTAR DISPONIBILIDAD](#)

- > Conexión 2º trafo: No
- > Homologación: -
- > Comunicaciones: PRIME
- > Entradas digitales: -
- > Supervisor BT: No

Descripción

El concentrador **COMPACT DC** es el equipo encargado de la gestión y lectura de contadores de energía trifásicos y monofásicos con comunicaciones PRIME conectados a la misma red de baja tensión.

Típicamente ubicado en el centro de transformación, el concentrador **COMPACT DC**, permite telegestionar los contadores, ya sea leyendo la información que estos nos proporcionan o bien ejecutando las acciones que se pueden aplicar sobre este tipo de equipos, como por ejemplo modificar las tarifas, actuar sobre el elemento de corte, etc.

COMPACT DC tiene integrado un contador trifásico indirecto, con funciones de supervisión de baja tensión según modelo.

El equipo dispone de comunicaciones PLC PRIME, puerto Ethernet y entradas digitales.



Compact DC-S MINI

Concentrador PLC PRIME

Código: Q4628C.

Especificaciones

Alimentación en alterna

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Categoría de la instalación | CAT III 300V |
| Consumo | 7 ... 20 VA |
| Frecuencia | 50 / 60 Hz |
| Tensión nominal | 110 ... 230 V~ ±20 % |

Características mecánicas

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 127 x 120 x 130 (mm) |
| Envolvente | Plástico VO autoextinguible |
| Fijación | Carril DIN |
| Peso Neto (kg) | 0,876 |

Características ambientales

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

Circuito de medida de tensión

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Margen medida frecuencia | 45 ... 65 Hz |
| Margen medida tensión | 127/220 ... 230/400 V~ ±20 % |

Comunicación red

| | |
|------------------------|-------|
| Tecnología / Interface | PRIME |
|------------------------|-------|

Interface usuario

| | |
|-----|---------------------|
| LED | 8 LED de indicación |
|-----|---------------------|

Normas

| | |
|--------|--|
| Normas | UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 |
|--------|--|

Entradas digitales aisladas 10 kV/1 min

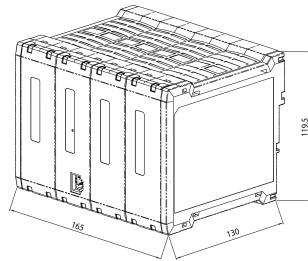


Compact DC-S MINI

Concentrador PLC PRIME

Código: Q4628C.

Dimensiones



ESCALA 1:1

Conexiones

