



## Compact DC-S BASIC

Compact DC-S BASIC, Concentrador PLC PRIME

Código: Q46240. [CONSULTAR DISPONIBILIDAD](#)

- > Conexión 2º trafo: No
- > Homologación: -
- > Comunicaciones: PRIME | 3G
- > 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 BASIC

Concentrador PLC PRIME

Código: Q46240.

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

Categoría de la instalación	CAT III 300V
Consumo	10 ... 26 VA
Frecuencia	50 / 60 Hz
Tensión nominal	110 ... 230 V~ ±20 %

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	165 x 120 x 130 (mm)
Envoltorio	Plástico VO autoextinguible
Fijación	Carril DIN
Peso Neto (kg)	0,95

#### Características ambientales

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

#### Círculo de medida de tensión

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

#### Comunicación red

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

#### Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
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

#### Interface usuario

LED	13 LED de indicación
-----	----------------------

#### Comunicación radio

Antena	SMA Hembra
Banda	Cuátrabanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz
Tecnología / Tipo	3G (Huawei MU609)

Entradas digitales aisladas 10 kV/1 min

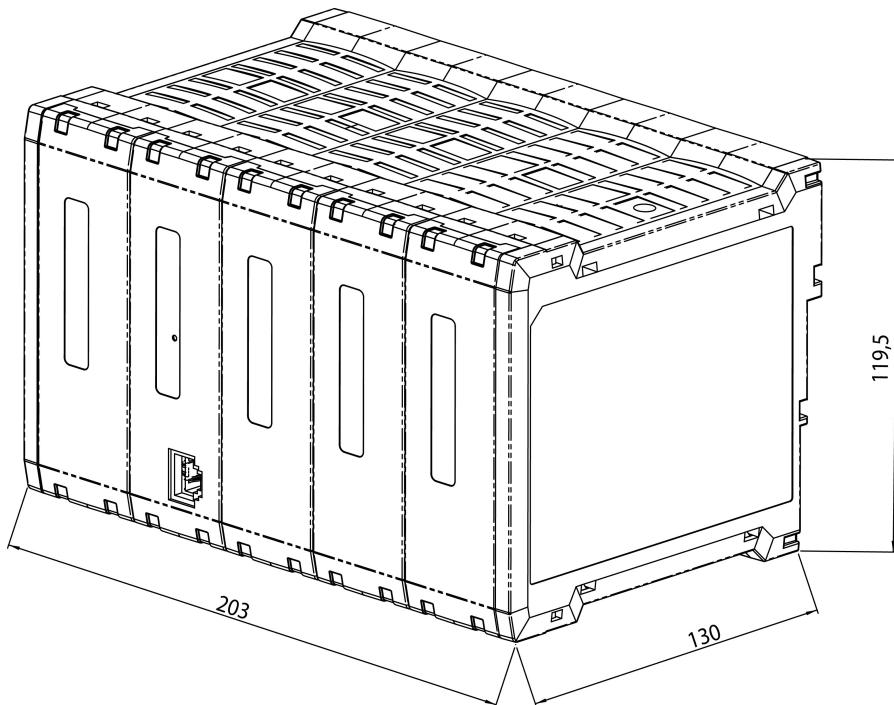


## Compact DC-S BASIC

Concentrador PLC PRIME

Código: Q46240.

### Dimensiones



ESCALA 1 : 1