

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 corriente 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)
Envolvente	Plástico V0 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

Circuito de medición de tensión

Rango de medición de frecuencia	45 ... 65 Hz
Rango de medición de tensión	127/220 ... 230/400 V~ ±20 %

Comunicación de red

Tecnología / Interfaz	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

Interfaz de usuario

LED	13 LED de indicación

Comunicación por radio

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

Entradas digitales aisladas 10 kV/1 min

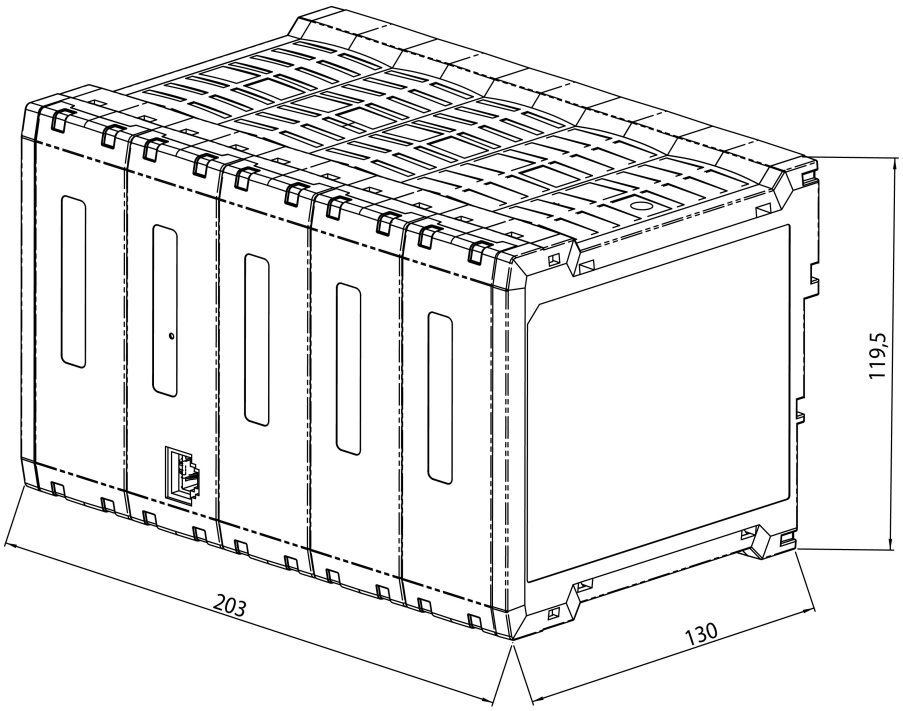


Compact DC-S BASIC

Concentrador PLC PRIME

Código: Q46240.

Dimensiones



ESCALA 1 : 1