



## Compact DC-S MINI

Compact DC-S MINI, concentrador PRIME

Código: Q4628C.

- > 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 V0 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

#### Círculo de medida de tensión

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

#### Comunicación red

Tecnología / Tipo	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
--------	--

COMPACT DC  
Concentrador PLC PRIME

CÓDIGO	TIPO	Conexión 2º trafo	Homologación	Comunicaciones	Entradas digitales	Supervisor BT
Q46274.	Compact DC-S 3G BAT	No	-	PRIME   3G	-	1
Q4628C.	Compact DC-S MINI	No	-	PRIME	-	No



## Compact DC-S MINI

Concentrador PLC PRIME

Código: Q4628C.

CÓDIGO	TIPO	Conexión 2º trafo	Homologación	Comunicaciones	Entradas digitales	Supervisor BT
Q46210.	Compact DC-S 3G	No	Naturgy	PRIME   3G	-	1
Q46220.	Compact DC-S 4I	No	Naturgy	PRIME	4	1
Q46230.	Compact DC-S SBT	No	Naturgy	PRIME	-	1
Q46240.	Compact DC-S BASIC	No	-	PRIME   3G	-	No
Q46050.	Compact DC 2	Si	Naturgy	PRIME	4	2
Q460B0IB00000	Compact DC CCT	No	Iberdrola	PRIME	-	1

Entradas digitales aisladas 10 kV/1 min



## Compact DC-S MINI

Concentrador PLC PRIME

Código: Q4628C.

### Dimensiones



### Conexiones

