



Compact DC-S MINI

Compact DC-S MINI, Concentrador PRIME

Código: Q4628C. [CONSULTAR DISPONIBILIDAD](#)

- > Conexão 2º trafo: Não
- > Homologação: -
- > Comunicações: PRIME
- > Entradas digitais: -
- > Supervisor BT: No

Descrição

O concentrador **COMPACT DC** é o equipamento encarregue da gestão e da leitura de contadores de energia trifásicos e monofásicos com comunicações PRIME ligados à mesma rede de baixa tensão.

Normalmente localizado no centro de transformação, o concentrador **COMPACT DC** permite telegerir os contadores, quer seja lendo as informações que estes nos fornecem, ou executando as ações que se podem aplicar sobre este tipo de equipamentos como, por exemplo, modificar as tarifas, agir sobre o elemento de corte, etc.

O **COMPACT DC** tem integrado um contador trifásico indireto, com funções de supervisão de baixa tensão de acordo com o modelo.

O equipamento dispõe de comunicações PLC PRIME, porta Ethernet e entradas digitais.



Compact DC-S MINI

Concentrador PLC PRIME

Código: Q4628C.

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Categoria da instalação	CAT III 300V
Consumo	7 ... 20 VA
Frequência	50 / 60 Hz
Tensão nominal	110 ... 230 V~ ±20 %

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	127 x 120 x 130 (mm)
Envolvente	Plástico autoextinguível V0
Fixação	Trilho DIN
Peso (kg)	0,876

Características ambientais

Grau de proteção	IP40
Humidade relativa (sem condensação)	5 ... 95 %
Temperatura de armazenamento	-30 ... + 80 °C
Temperatura de trabalho	-25 ... +70 °C

Círculo de medição de tensão

Margem de medição de frequência	45 ... 65 Hz
Margem de medição de tensão	127/220 ... 230/400 V~ ±20 %

Rede de comunicação

Tecnologia / Interface	PRIME
------------------------	-------

Interface do utilizador

LED	8 LED de indicação
-----	--------------------

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 digitais isoladas 10 kV/1 min

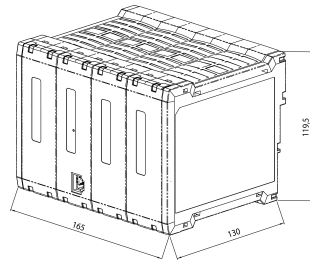


Compact DC-S MINI

Concentrador PLC PRIME

Código: Q4628C.

Dimensões



ESCALA 1:1

Conexões

