



## Compact DC-S 3G BAT

Compact DC-S 3G BAT, Concentrador PRIME

Código: Q46274.

- > Conexão 2º trafo: Não
- > Homologação: -
- > Comunicações: PRIME | 3G
- > Entradas digitais: -
- > Supervisor BT: 1

### 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 3G BAT

Concentrador PLC PRIME

Código: Q46274.

### Especificações

#### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	241 x 120 x 130 (mm)
Fixação	Trilho DIN
Peso (kg)	1,68

#### Circuito de medição de tensão

Categoria da instalação	CAT III 600V
Impedância de entrada	800 K $\Omega$
Margem de medição de frequência	45 ... 65 Hz
Margem de medição de tensão	127/220 ... 230/400 V~ $\pm$ 20 %
Consumo máximo em entrada de tensão	0.07 VA
Tensão mínima de medição (Vstart)	10 V~

#### Rede de Comunicação

Tecnologia / Tipo	PRIME
-------------------	-------

#### Radiocomunicação

Antena	Conector SMA fêmea
Banda	Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz
Tecnologia / Tipo	4G (Huawei MU609)

#### COMPACT DC

Concentrador PLC PRIME

CÓDIGO	MODELO	Conexão 2º trafo	Homologação	Comunicações	Entradas digitais	Supervisor BT
Q46274.	Compact DC-S 3G BAT	Não	-	PRIME   3G	-	1
Q4628C.	Compact DC-S MINI	Não	-	PRIME	-	No
Q46210.	Compact DC-S 3G	Não	Naturgy	PRIME   3G	-	1
Q46220.	Compact DC-S 4I	Não	Naturgy	PRIME	4	1
Q46230.	Compact DC-S SBT	Não	Naturgy	PRIME	-	1
Q46240.	Compact DC-S BASIC	Não	-	PRIME   3G	-	No
Q46050.	Compact DC 2	Sim	Naturgy	PRIME	4	2
Q460B0IB00000	Compact DC CCT	Não	Iberdrola	PRIME	-	1

Entradas digitais isoladas 10 kV/1 min



## Compact DC-S 3G BAT

Concentrador PLC PRIME

Código: Q46274.

### Dimensões



### Conexões

