



GEDE EDC

GEDE EDC, Concentrador PRIME

Código: Q67000.

- > 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.



GEDE EDC

Concentrador PLC PRIME

Código: Q67000.

Especificações

Alimentação em corrente alternada

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)	1,25

Características ambientais

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

Rede de comunicação

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

GEDE EDC

Concentrador PLC PRIME

CÓDIGO	MODELO	Conexão 2º trafo	Homologação	Comunicações	Entradas digitais	Supervisor BT
Q67000.	GEDE EDC	Não	-	PRIME	-	No
Q67540.	GEDE EDC-T 4I	Não	Naturgy	PRIME	4	1
Q675A0.	GEDE EDC-T 4I/0	Não	Naturgy	PRIME	4	1
Q67500.	GEDE EDC-T	Não	Naturgy	PRIME	-	1