



GEDE EDC-2T

GEDE EDC-2T, Concentrador PLC PRIME

Código: Q67570.

Conexão 2º trafo: Sim
 Homologação: Naturgy
 Comunicaçãos: PRIME
 Entradas digitais: 4
 Supervisor BT: 2

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 etr

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-2T

Concentrador PLC PRIME

Código: Q67570.

Especificações

Nimonhaña am acreacha alkaraada	
Alimentação em corrente alternada Consumo	11 19 VA
Frequência	50 / 60 Hz
Tensão nominal	110 230 V~ ±20 %
Características mecânicas	
Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	279 x 120 x 130 (mm)
Envolvente	Plástico autoextinguível VO
Fixação	Trilho DIN
Peso (kg)	1,8
Características ambientais	
Grau de proteção	IP40
Humidade relativa (sem condensação)	5 95 %
Temperatura de armazenamento	-30 + 80 °C
Temperatura de trabalho	-25 +70 °C
Circuito de medição de corrente	
Corrente nominal (In)	5 A
Circuito de medição de tensão	
Consumo máximo em entrada de tensão	0.07 VA
Rede de comunicação	
Tecnologia / Tipo	PRIME
Normas	
Segurança Elétrica, Altitude máxima (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
Interface do utilizador	
LED	19 LED de indicação / 2 LED (20.000 imp / kWh) / 2 LED (20.000 imp / kVA

GEDE EDC

Concentrador PLC PRIME

CÓDIGO	MODELO	Conexão 2º trafo	Homologação	Comunicaçãos	Entradas digitais	Supervisor BT
--------	--------	------------------	-------------	--------------	----------------------	---------------







GEDE EDC-2T

Concentrador PLC PRIME

Código: Q67570.

CÓDIGO	MODELO	Conexão 2º trafo	Homologação	Comunicaçãos	Entradas digitais	Supervisor BT
Q67000.	GEDE EDC	Não	-	PRIME	-	No
Q67550.	GEDE EDC-T 4G	Não	Naturgy	PRIME 4G	-	1
Q67540.	GEDE EDC-T 4I	Não	Naturgy	PRIME	4	1
Q675A0.	GEDE EDC-T 4I4O	Não	Naturgy	PRIME	4	1
Q67500.	GEDE EDC-T	Não	Naturgy	PRIME	-	1
Q67570.	GEDE EDC-2T	Sim	Naturgy	PRIME	4	2
Q67080.	GEDE EDC TGU	Não	Iberdrola	PRIME	-	1

