



GEDE EDC-T 4G

GEDE EDC-T 4G, Concentrador PLC PRIME

Código: Q67550. **DESCATALOGADO**

- > Conexión 2º trafo: No
- > Homologación: Naturgy
- > Comunicaciones: PRIME | 4G
- > Entradas digitales: -
- > Supervisor BT: 1

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.



GEDE EDC-T 4G

Concentrador PLC PRIME

Código: Q67550.

Especificaciones

Alimentación en alterna

Consumo	10 ... 26 VA
Frecuencia	50 / 60 Hz
Tensión nominal	110 ... 230 V~ ±20 %

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	203 x 120 x 130 (mm)
Envolvente	Plástico V0 autoextinguible
Fijación	Carril DIN
Peso Neto (kg)	1,2

Características ambientales

Grado de protección	IP40
Humedad relativa (sin condensación)	5 ... 95 %
Temperatura de almacenamiento	-30 ... + 80 °C
Temperatura de trabajo	-25 ... +70 °C

Circuito de medida de corriente

Corriente nominal (In)	5 A
------------------------	-----

Circuito de medida de tensión

Consumo máx. entrada tensión	0.07 VA
------------------------------	---------

Comunicación red

Tecnología / Interface	PRIME
------------------------	-------

Normas

Seguridad eléctrica, Altitud máx. (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 usuario

LED	15 LED de indicación / 1 LED (20000 imp/kWh) / 1 LED (20000 imp/kVArh)
-----	--

Comunicación radio

Banda	Cuatribanda/HSPA+HSPA/UMTS 850/900/1900/2100 MHz
Tecnología / Tipo	4G (Huawei MU609)



GEDE EDC-T 4G

Concentrador PLC PRIME

Código: Q67550.

GEDE EDC
Concentrador PLC PRIME

CÓDIGO	TIPO	Conexión 2º trafo	Homologación	Comunicaciones	Entradas digitales	Supervisor BT
Q67560.	GEDE EDC-T 4G BAT	No	-	PRIME 4G	-	1
Q67000.	GEDE EDC	No	-	PRIME	-	No
Q67550.	GEDE EDC-T 4G	No	Naturgy	PRIME 4G	-	1
Q67540.	GEDE EDC-T 4I	No	Naturgy	PRIME	4	1
Q675A0.	GEDE EDC-T 4I40	No	Naturgy	PRIME	4	1
Q67500.	GEDE EDC-T	No	Naturgy	PRIME	-	1
Q67570.	GEDE EDC-2T	Si	Naturgy	PRIME	4	2
Q67080.	GEDE EDC TGU	No	Iberdrola	PRIME	-	1