



GEDE EDC-2T

GEDE EDC-2T, Koncentrator PLC PRIME

Kod: Q67570.

- > Podłączenie drugiego przekładnika: Tak
- > Zatwierdzenie: Naturgy
- > Komunikacja: PRIME
- > Wejścia cyfrowe: 4
- > Urządzenie nadzorujące NN: 2

Opis

Koncentrator **COMPACT DC** jest urządzeniem służącym do obsługi i odczytu liczników energii trójfazowych i jednofazowych, z komunikacją PRIME, podłączonych do tej samej sieci niskiego napięcia.

Przeważnie umieszczany w stacji transformatorowej koncentrator **COMPACT DC** umożliwia zdalną obsługę liczników w tym odczyt zebranych informacji lub wykonywanie działań na tych urządzeniach, czyli na przykład zmianę taryfy lub oddziaływanie na element odcinający, itd.

COMPACT DC ma wbudowany licznik trójfazowy pośredni, z funkcją nadzoru niskiego napięcia w zależności od modelu.

Urządzenie wyposażone jest również w komunikację PLC PRIME, port Ethernet i wejścia cyfrowe.



GEDE EDC-2T

PLC PRIME Concentrator

Kod: Q67570.

Okular

Zasilanie prądem zmiennym

Zużycie	11 ... 19 VA
Częstotliwość	50 / 60 Hz
Napięcie znamionowe	110 ... 230 V~ ±20 %

Właściwości mechaniczne

Wymiary (mm) szer. x wys. x głębok.	279 x 120 x 130 (mm)
Obudowa	Tworzywo samogasnące V0
Mocowanie	Szyna DIN
Waga (kg)	1,8

Właściwości środowiskowe

Stopień ochrony	IP40
Wilgotność względna (bez kondensacji)	5 ... 95 %
Temperatura przechowywania	-30 ... + 80 °C
Temperatura pracy	-25 ... +70 °C

Obwód pomiarowy prądu

Prąd znamionowy (In)	5 A
----------------------	-----

Obwód pomiarowy napięcia

Maksymalne zużycie na wejściu napięciowym	0.07 VA
---	---------

Sieć komunikacyjna

Technologia / Interfejs	PRIME
-------------------------	-------

Normy

Bezpieczeństwo elektryczne, Maksymalna wysokość (m)	2000
Normy	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

Interfejs użytkownika

LED	19 diody LED sygnalizacyjnych / 2 diody LED (20000 imp / kWh) / 2 diody LED (20000 imp / kVarh)
-----	---

GEDE EDC
Koncentrator PLC PRIME



GEDE EDC-2T

PLC PRIME Concentrator

Kod: Q67570.

KOD	TYP	Podłączenie drugiego przekładnika	Zatwierdzenie	Komunikacja	Wejścia cyfrowe	Urządzenie nadzorujące NN
Q67560.	GEDE EDC-T 4G BAT	Nie	-	PRIME 4G	-	1
Q67000.	GEDE EDC	Nie	-	PRIME	-	No
Q67550.	GEDE EDC-T 4G	Nie	Naturgy	PRIME 4G	-	1
Q67540.	GEDE EDC-T 4I	Nie	Naturgy	PRIME	4	1
Q675A0.	GEDE EDC-T 4I4O	Nie	Naturgy	PRIME	4	1
Q67500.	GEDE EDC-T	Nie	Naturgy	PRIME	-	1
Q67570.	GEDE EDC-2T	Tak	Naturgy	PRIME	4	2
Q67080.	GEDE EDC TGU	Nie	Iberdrola	PRIME	-	1