



## GEDE EDC TGU

GEDE EDC TGU, Koncentrator PLC PRIME

Kod: Q67080.

- > Podłączenie drugiego przekładnika: Nie
- > Zatwierdzenie: Iberdrola
- > Komunikacja: PRIME
- > Wejścia cyfrowe: -
- > Urządzenie nadzorujące NN: 1

### 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 TGU

PLC PRIME Concentrator

Kod: Q67080.

### Okular

#### Zasilanie prądem zmiennym

Zużycie 7 ... 20 VA

#### Właściwości mechaniczne

Wymiary (mm) szer. x wys. x głębok. 216 x 132 x 135 (mm)  
Obudowa Tworzywo samogasnące VO  
Mocowanie Szyna DIN  
Waga (kg) 1,25

#### 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 9 diody LED sygnalizacyjnych / 1 diody LED (20000 imp / kWh) / 1 diody LED (20000 imp / kVArh)

GEDE EDC  
Koncentrator PLC PRIME

KOD	TYP	Podłączenie drugiego przekładnika	Zatwierdzenie	Komunikacja	Wejścia cyfrowe	Urządzenie nadzorujące NN
Q67560.	GEDE EDC-T 4G BAT	Nie	-	PRIME   4G	-	1



## GEDE EDC TGU

PLC PRIME Concentrator

Kod: Q67080.

KOD	TYP	Podłączenie drugiego przekładnika	Zatwierdzenie	Komunikacja	Wejścia cyfrowe	Urządzenie nadzorujące NN
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