



Compact DC CCT

Compact DC CCT, Concentrateur PLC PRIME

Code: Q460B01B00000

- > Connexion 2e transformateur: Non
- > Approbation: Iberdrola
- > Communications: PRIME
- > Entrées numériques: -
- > Superviseur BT: 1

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Catégorie d'installation	CAT III 300V
Consommation	7 ... 20 VA

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	216 x 132 x 135 (mm)
Boîtier	Plastique V0 auto-extinguible
Fixation	Rail DIN
Poids (kg)	1,1

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP40
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95 %
Température de travail	-25 ... +70 °C

Circuit de mesure de courant

Catégorie d'installation	CAT III 600V
Courant nominal (In)	5 A
Plage de mesure du courant de phase	2 mA ... 10 A
Consommation maximale à l'entrée de courant	0.02 VA
Courant d'impulsion maximum	20 x In (< 1s)
Courant mesure minimum	2 mA

Circuit de mesure de tension

Catégorie d'installation	CAT III 600V
Impédance d'entrée	800 KΩ
Plage de mesure de la fréquence	45 ... 65 Hz
Plage de mesure de la tension	127/220 ... 230/400 V~ ±20 %
Consommation maximale de l'entrée de tension	0.07 VA
Tension de mesure minimale (Vstart)	10 V~

Règlementation

Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN



Compact DC CCT

Concentrateur PLC PRIME

Code: Q460B0IB00000

61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010

Interface utilisateur

LED 9 LED d'indication / 1 LED (20000 imp / kWh) / 1 LED (20000 imp / kVarh)

Précision de mesure

Mesure de courant de phase	1%
Mesure de l'énergie réactive (kvarh)	Classe 2
Mesure d'énergie active (kWh)	Classe B (1)
Mesure de tension de phase	1%

Compact-DC

Concentrateur PLC PRIME

CODE	TYPE	Connexion 2e transformateur	Approbation	Communications	Entrées numériques	Superviseur BT
Q46274.	Compact DC-S 3G BAT	Non	-	PRIME 3G	-	1
Q4628C.	Compact DC-S MINI	Non	-	PRIME	-	No
Q46210.	Compact DC-S 3G	Non	Naturgy	PRIME 3G	-	1
Q46220.	Compact DC-S 4I	Non	Naturgy	PRIME	4	1
Q46230.	Compact DC-S SBT	Non	Naturgy	PRIME	-	1
Q46240.	Compact DC-S BASIC	Non	-	PRIME 3G	-	No
Q46050.	Compact DC 2	Oui	Naturgy	PRIME	4	2
Q460B0IB00000	Compact DC CCT	Non	Iberdrola	PRIME	-	1