



GEDE EDC-T 4140

GEDE EDC-T 4140, Concentrateur PLC PRIME

Code: Q675A0.

> Connexion 2e transformateur: Non

> Approbation: Naturgy> Communications: PRIME> Entrées numériques: 4> Superviseur BT: 1

La description

Le concentrateur **COMPACT DC** est l'équipement chargé de la gestion et de la lecture des compteurs d'énergie triphasés et monophasés avec des communications PRIME connectés au même réseau basse tension.

Généralement situé au centre de transformation, le concentrateur **COMPACT DC** permet de gérer les compteurs à distance, en lisant les informations fournies par ces derniers ou en mettant en œuvre les actions applicables sur ce type d'équipement, comme modifier les tarifs, agir sur l'élément de coupure, etc.

COMPACT DC est constitué d'un compteur triphasé indirect, avec des fonctions de surveillance basse tension selon le modèle.

L'équipement dispose de communications PLC PRIME, port Ethernet et entrées numériques.







GEDE EDC-T 4140

Concentrateur PLC PRIME

Code: Q675A0.

Spécifications

Consommation 12 27 VA Fréquence 50 / 60 Hz Tension nominale 110 230 V- ±20 % Caractéristiques mécaniques Taille (mm) larg. x haut. x prof. 203 x 120 x 130 (mm) Boftier Plastique V0 auto-extinguible Fixation Rail DIN Poids (kg) 1,25 Caractéristiques environnementales Begré de protection Humidité relative (sans condensation) 5 95 % Température de stockage Température de travail -25 +70 °C Circuit de mesure de courant Circuit de mesure de tension Consommation maximale de l'entrée de tension 0.07 VA Réglementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) 2000 Réglementation LED d'indication / 1 LED (20000 imp / kWh) / 1 LED (20000 i	Alimentation en courant alternatif	
Tension nominale Taille (mm) larg. x haut x prof. 203 x 120 x 130 (mm) Boîtler Plastique V0 auto-extinguible Fixation Rail DIN Poids (kg) 1,25 Faractéristiques environnementales Degré de protection Humidité relative (sans condensation) Fempérature de stockage Température de travail Courant nominal (In) S A Circuit de mesure de courant Circuit de mesure de tension Consommation maximale de l'entrée de tension O,07 VA Réseau de communication Technologie / Type PRIME Séquimentation Séquimentation Pais (Autour - Autour - Auto	Consommation	12 27 VA
Taille (mm) larg. x haut. x prof. 203 x 120 x 130 (mm) Boîtier Plastique V0 auto-extinguible Fixation Rail DIN Poids (kg) 1,25 Caractéristiques environnementales Degré de protection IP40 Humidité relative (sans condensation) 5 95 % Température de stockage -30 + 80 °C Température de travail -25 + 70 °C Circuit de mesure de courant Courant nominal (ln) 5 A Circuit de mesure de l'entrée de tension 0.07 VA Réseau de communication Technologie / Type PRIME Réglementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) 2000 Règlementation UNE-EN 61000-43, UNE-EN 61000-43, UNE-EN 61000-44, UNE-EN 61000-45, UNE-EN 61000-43, UNE-EN 61000-44, UNE-EN 61000-45, UNE-EN 61000-43, UNE-EN 61000-44, UNE-EN 61000-45, UNE-EN 61000-45, UNE-EN 61000-44, UNE-EN 61000-45, UNE-EN 61000-45, UNE-EN 61000-45, UNE-EN 61000-44, UNE-EN 61000-45, UNE-EN 61000-45, UNE-EN 61000-45, UNE-EN 61000-44, UNE-EN 61000-45, UNE-E	Fréquence	50 / 60 Hz
Taille (mm) larg. x haut. x prof. Boîtier Plastique V0 auto-extinguible Fixation Rail DIN Poids (kg) 1,25 Faractéristiques environnementales France de protection Humidité relative (sans condensation) Fempérature de stockage Température de travail Courant nominal (ln) S A Fixult de mesure de courant Fixult de mesure de tension Consommation maximale de l'entrée de tension Technologie / Type PRIME Règlementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) Règlementation Reglementation 2000 Reglementation Reglementation LINE FIRE 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 Anterface utilisateur	Tension nominale	110 230 V~ ±20 %
Boîtier Plastique V0 auto-extinguible Fixation Rail DIN Poids (kg) 1,25 Caractéristiques environnementales Degré de protection IP40 Humidité relative (sans condensation) 595 % Température de stockage -30+80 °C Température de travail -25+70 °C Circuit de mesure de courant Courant nominal (ln) 5 A Circuit de mesure de tension 0.07 VA Réseau de communication Technologie / Type PRIME Réglementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) 2000 Règlementation Interface utilisateur	Caractéristiques mécaniques	
Fixation Rail DIN Poids (kg) 1,25 Caractéristiques environnementales Degré de protection IP40 Humidité relative (sans condensation) 5 95 % Température de stockage -30 +80 °C Température de travail -25 +70 °C Circuit de mesure de courant Courant nominal (ln) 5 A Circuit de mesure de tension Consommation maximale de l'entrée de tension 0.07 VA Réseau de communication Technologie / Type PRIME Règlementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) 2000 Règlementation Leréface utilisateur Metricuit de mesure de courant 0.000 4-5, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010	Taille (mm) larg. x haut. x prof.	203 x 120 x 130 (mm)
Poids (kg) Laractéristiques environnementales Degré de protection IP40 Humidité relative (sans condensation) 5 95 % Température de stockage -30 + 80 °C Température de travail -25 +70 °C Circuit de mesure de courant Courant nominal (In) 5 A Circuit de mesure de tension Consommation maximale de l'entrée de tension 0.07 VA Réseau de communication Technologie / Type PRIME Réglementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) 2000 Règlementation NUNE-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	Boîtier	Plastique VO auto-extinguible
Degré de protection IP40 Humidité relative (sans condensation) 5 95 % Température de stockage -30 +80 °C Température de travail -25 +70 °C Circuit de mesure de courant Courant nominal (In) 5 A Circuit de mesure de tension Consommation maximale de l'entrée de tension 0.07 VA Réseau de communication Technologie / Type PRIME Réglementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) 2000 Règlementation Règlementation INNE-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	Fixation	Rail DIN
Degré de protection IP40 Humidité relative (sans condensation) 5 95 % Température de stockage -30 +80 °C Température de travail -25 +70 °C Circuit de mesure de courant Courant nominal (In) 5 A Circuit de mesure de tension Consommation maximale de l'entrée de tension 0.07 VA Réseau de communication Technologie / Type PRIME 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 61000-4-5, U	Poids (kg)	1,25
Humidité relative (sans condensation) 5 95 % Température de stockage -30 + 80 °C Température de travail -25 +70 °C Circuit de mesure de courant Courant nominal (In) 5 A Circuit de mesure de tension Consommation maximale de l'entrée de tension 0.07 VA Réseau de communication Technologie / Type PRIME 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 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010	Caractéristiques environnementales	
Température de stockage Température de travail -25 +70 °C Circuit de mesure de courant Courant nominal (In) 5 A Circuit de mesure de tension Consommation maximale de l'entrée de tension Consommation maximale de l'entrée de tension Technologie / Type PRIME Règlementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) Règlementation 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	Degré de protection	IP40
Température de travail Courant nominal (In) Courant nominal (In) Consommation maximale de l'entrée de tension Consommation maximale de l'entrée de tension Technologie / Type Règlementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) Règlementation Règlementation 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	Humidité relative (sans condensation)	5 95 %
Courant nominal (In) 5 A Circuit de mesure de tension Consommation maximale de l'entrée de tension 0.07 VA Réseau de communication Technologie / Type PRIME 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 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010	Température de stockage	-30 + 80 °C
Courant nominal (In) 5 A Circuit de mesure de tension Consommation maximale de l'entrée de tension 0.07 VA Réseau de communication Technologie / Type PRIME 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 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010	Température de travail	-25 +70 °C
Consommation maximale de l'entrée de tension Consommation maximale de l'entrée de tension Réseau de communication Technologie / Type PRIME Règlementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) Règlementation UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010	Circuit de mesure de courant	
Consommation maximale de l'entrée de tension Réseau de communication Technologie / Type PRIME Règlementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) Règlementation 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	Courant nominal (In)	5 A
Réseau de communication Technologie / Type PRIME Règlementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) Règlementation 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	Circuit de mesure de tension	
Technologie / Type PRIME 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 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 Interface utilisateur	Consommation maximale de l'entrée de tension	0.07 VA
Règlementation Sécurité électrique, Altitude maximale (m) Règlementation 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	Réseau de communication	
Sécurité électrique, Altitude maximale (m) Règlementation 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 utilisateur	Technologie / Type	PRIME
Règlementation 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 nterface utilisateur	Règlementation	
61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010 nterface utilisateur	Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
	Règlementation	
LED 15 LED d'indication / 1 LED (20000 imp / kWh) / 1 LED (20000 imp / kVArh	nterface utilisateur	
	LED	15 LED d'indication / 1 LED (20000 imp / kWh) / 1 LED (20000 imp / kVArh

GEDE EDC

Concentrateur PLC PRIME

CODE	TYPE	transformateur	Approbation	Communications	numériques .	Superviseur BT







GEDE EDC-T 4140

Concentrateur PLC PRIME

Code: Q675A0.

CODE	TYPE	Connexion 2e transformateur	Approbation	Communications	Entrées numériques	Superviseur BT
Q67000.	GEDE EDC	Non	-	PRIME	-	No
Q67540.	GEDE EDC-T 4I	Non	Naturgy	PRIME	4	1
Q675A0.	GEDE EDC-T 4140	Non	Naturgy	PRIME	4	1
Q67500.	GEDE EDC-T	Non	Naturgy	PRIME	-	1

