



Computer C6 Wi-Fi, Régulateurs automatiques d'énergie réactive

Code: R14831.

> Relais alarme: Oui

> Rang mesure (V): 400

> Tension alimentation (Vca): 400 Vca

> Nr passages: 6

> Courant entrée: ... / 5A > Unité manoeuvre: Contactor

### La description

La série de régulateurs **Computer C Wi-Fi** est conçue pour une régulation simple et efficace. Son display à contraste élevé permet de visualiser jusqu'à 27 paramètres électriques.

Ses performances sont essentielles pour disposer d'un système robuste et fiable, ainsi que pour obtenir les notifications et les alertes nécessaires à sa supervision, sa surveillance et son contrôle :

- o Jusqu'à 12 alarmes entièrement configurables.
- o Plug & Play.
- o Facilite la maintenance préventive

### **Application**

Le **Computer C Wi-Fi** est le régulateur idéal pour compenser des installations équilibrées dans lesquelles la facilité de programmation, la robustesse, la précision, et le contrôle maximal de la compensation sont des exigences.

Son système de programmation simple et intuitif facilite son installation et sa maintenance.







Régulateur rapide d'énergie réactive

Code: R14831.

## Spécifications

Alimentation en courant alternatif	
Catégorie d'installation	CAT III 300 V
Consommation	13 VA
Fréquence	50 60 Hz
Tension nominale	400 V ~ (±10 %)
Caractéristiques mécaniques	
Taille (mm) larg. x haut. x prof.	144 x 144 x 54.85 (mm)
Boîtier	Plastique VO auto-extinguible
Fixation	Panneau
Poids (kg)	0,43
Caractéristiques environnementales	
Degré de protection	IP 30 / Frontal panneau: IP 40 IK 08
Humidité relative (sans condensation)	5 95 %
Température de stockage	-20 +70 °C
Température de travail	-20 +60 °C
Circuit de mesure de courant	
Courant nominal (In)	/ 5 A
Plage de mesure du courant de phase	0.05 5A
Surcharge permanente	+ 20%
Connexion	Connecter de préférence à la phase L1
Règlementation	
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Sécurité électrique, Degré de contamination	Degré de pollution 2
Règlementation	IEC 61010, IEC 61000-2-30, IEC 61000-6-4, IEC 61000-6-2
Sécurité électrique	
Classe d'isolement	Protection face au choc électrique par double isolement classe II (IEC 61010-1)
Interface utilisateur	
Résolution d'affichage	4 chiffres
Clavier	3 clés
Sorties de relais numériques	
Quantité	6 + 1 (Alarm)
Courant maximum	1 A~







Régulateur rapide d'énergie réactive

Code: R14831.

Tension maximale des contacts ouverts	250 V~
Durée de vie électrique à charge maximum	1x10 <sup>s</sup> cycles
Durée de vie mécanique	1x10 <sup>7</sup> cycles
Puissance de commutation maximale	250 W

### Précision de mesure

Angle de phase φ	2 % ± 1 digit
Mesure de courant de phase	1%
Mesure de tension de phase	1%

#### computer C Wi-Fi

Régulateurs automatiques d'énergie réactive avec communications

CODE	TYPE	Unité manoeuvre	Nr passages	Courant entrée
R14831.	computer C6 Wi-Fi	Contactor	6	/ 5A
R148310020000	computer C6 Wi-Fi	Contactor	6	/ 5A
R148420020000	computer C12 Wi-Fi	Contactor	12	/ 5A

Compatible avec le système de surveillance anti-réactive - VAR. Programmation via l'application MyConfig.







Régulateur rapide d'énergie réactive

Code: R14831.

Dimensions Connexions





