

computer Max P&P 12

computer Max P&P 12, Régulateurs automatiques d'énergie réactive

Code: R108720020000 **CONSULTAR DISPONIBILIDAD**

> Relais alarme: Oui
> Rang mesure (V): 230
> Tension alimentation (Vca): 230 Vca
> Nr passages: 12
> Courant entrada: ... / 5A
> Unité manoeuvre: Contactor

La description

La série de régulateurs **computer Max plug & play** à haute technologie est pensée pour une régulation simple et efficace. Comme toute la gamme de régulateurs, computer est fondé sur le système FCP de **Circutor** (Fast Computerized Program), qui donne au régulateur des prestations uniques sur le marché. D'autres caractéristiques sont :

- Système Plug & Play, qui permet la programmation du paramètre C/K et la sélection de phase dans laquelle est installé le transformateur de courant sous une forme totalement automatique.
- Visualisation par display : cos φ, tension, courant, THD/et enregistrement des maximums atteints de tension et de courant.
- Intégration de la fonction « sélection de phase » qui permet à l'utilisateur de sélectionner la phase dans laquelle le transformateur de courant est installé.
- Permet de voir par display le comportement du cos φ, I et THD/, devant la connexion et déconnexion manuelle des condensateurs.
- Indication par display ou par relais des alarmes suivantes : Manque de compensation, Surcompensation, Surtension, Surintensité, Transformateur déconnecté, Courant en dessous de la limite.

Application

Le **computer Max plug & play** est le régulateur idéal pour compenser des installations équilibrées, où la facilité de programmation, robustesse et précision seront des conditions requises indispensables. Son système de programmation, simple et intuitif, facilite à l'utilisateur son installation et sa maintenance.



computer Max P&P 12

Régulateur automatique d'énergie réactive

Code: R108720020000

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Catégorie d'installation	CAT III 300 V
Consommation	110 V: 7 ... 10 VA / 230 V: 7,4 ... 9,9 VA / 400 V: 5 ... 8,8 VA / 480 V: 8,7 ... 10,7 VA
Fréquence	45 ... 65 Hz
Tension nominale	480, 400, 230 ó 110 V ~ (+15, -10 % según modelo)

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	144 x 144 x 62 (mm)
Boîtier	Plastique V0 auto-extinguible
Fixation	Panneau
Poids (kg)	0,507

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 30 / Frontal: IP 40
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95 %
Température de stockage	-20 ... +70 °C
Température de travail	-20 ... +60 °C

Règlementation

Certifications	UL
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	IEC 61010, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, IEC 50081-2, IEC 50082-1, IEC 50082-2, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-11 , UL 94

Circuit de mesure de courant

Courant nominal (In)	... / 5 A
Plage de mesure du courant de phase	0.05 ... 5A
Surcharge admissible	+ 20%
Surcharge permanente	+ 20%
Connexion	Connecter de préférence à la phase L1

Sécurité électrique

Classe d'isolement	Protection face au choc électrique par double isolement classe II (IEC 61010-1)

Interface utilisateur

LED	2 LED
Résolution d'affichage	3 chiffres, 7 segments + 20 icônes
Clavier	3 clés



computer Max P&P 12

Régulateur automatique d’énergie réactive

Code: R108720020000

Autres sorties numériques de relais

Courant maximum	6 A (12 A bornes de conexión)

Sorties de relais numériques

Quantité	12
Tension maximale des contacts ouverts	250 V ~

Précision de mesure

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

computer Max P&P
Régulateurs automatiques d'énergie réactive

CODE	TYPE	Unité manoeuvre	Nr passages	Courant entrada
R10871.	computer Max P&P 6	Contactor	6	... / 5A
R10872.	computer Max P&P 12	Contactor	12	... / 5A
R108710020000	computer Max P&P 6	Contactor	6	... / 5A
R108720020000	computer Max P&P 12	Contactor	12	... / 5A
R108710040000	computer Max P&P 6	Contactor	6	... / 5A
R108720040000	computer Max P&P 12	Contactor	12	... / 5A

Relais alarme: associé au dernier relais de contacteurs

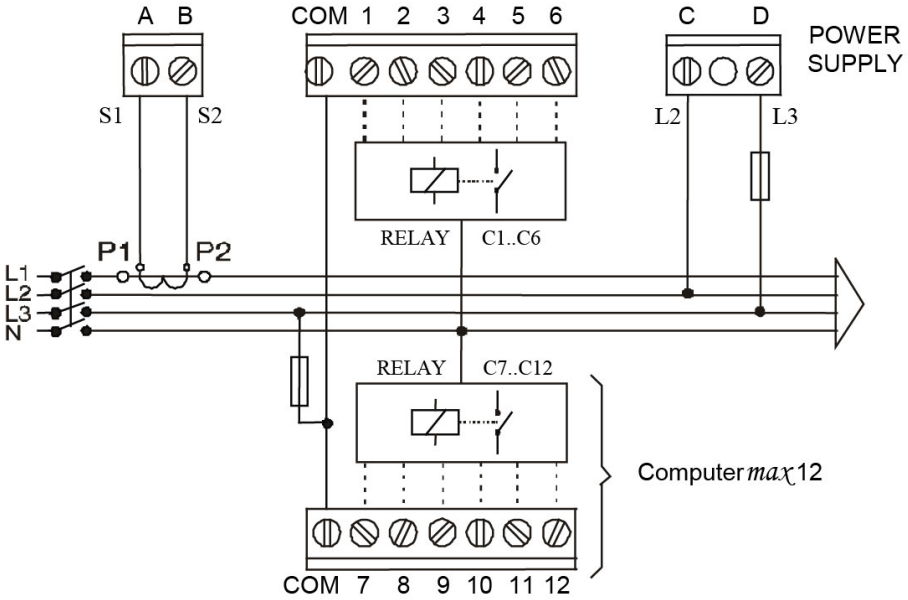


computer Max P&P 12

Régulateur automatique d'énergie réactive

Code: R108720020000

Connexions



Date de création: 04/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.