



computer Max P&P 6

computer Max P&P 6, Régulateurs automatiques d'énergie réactive

Code: R108710040000 DESCATALOGADO

> Relais alarme: Oui

> Rang mesure (V): 480

> Tension alimentation (Vca): 480 Vca

> Nr passages: 6

> 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 :

- o 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.
- o Intégration de la fonction « sélection de phase » qui permet à l'utilisateur de sélectionner la phase dans laquelle le transformateur de courant est installé.
- \circ Permet de voir par display le comportement du cos ϕ , l 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 6

Régulateur automatique d'énergie réactive

Code: R108710040000

Spécifications

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)	0,44
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	
Sécurité électrique Classe d'isolement	Protection face au choc électrique par double isolement classe II (IEC 61010-1)
	Protection face au choc électrique par double isolement classe II (IEC 61010-1)
Classe d'isolement	Protection face au choc électrique par double isolement classe II (IEC 61010-1) 2 LED
Classe d'isolement	







computer Max P&P 6

Régulateur automatique d'énergie réactive

Code: R108710040000

Autres sorties numériques de relais

Courant maximum	6 A (12 A bornes de conexión)
Sorties de relais numériques	
Quantité	6
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%

Relais alarme: associé au dernier relais de contacteurs

