

GFX4-IR

LE CONTROLEUR SPECIFIQUE POUR LE CONTROLE DES LAMPRES IR

GEFRAN

Solution compacte et gain de place

Réduction du temps de câblage

TOUT en UN : Regulateur + Relais Statiques + TA + TV + Fusibles



LE CONTROLEUR QUI CONTROLE LES CHARGES LE PLUS DIFFICILES

Gefran présente la GFX-IR, le nouveau contrôleur de puissance PID, pour toutes les charges de type lampes infra-rouge, transformateurs et inductives.

GFX4-IR propose des diagnostics complets du courant, de la température, du voltage et des niveaux de rupture partielle et totale de la charge.

> CARACTÉRISTIQUES

- **Jusqu'à 4 zones monophasées ou une zone triphasée et une monophasée**
- Tous les types de connections étoile- triangle avec ou sans neutre
- Fonctionnement "zero crossing" à train d'impulsions et demi-cycle
- Fonctionnement "angle de phase" »soft-start, limite de courant, Feedback de I, I², V, V², P
- Lecture de la valeur efficace Tension et Courant, diagnostics de coupure de charge, court-circuit

- Connectable a un HMI GF_VEDO a ecran tactile
- Recettes de regulation pre-configurables
- Haute connectivité avec le PLC à travers une large gamme de protocole de communication
- Certification UL



> APPLICATIONS

> Thermo-formage



> Soufflage



> Soudure matières plastiques pour l'automobile



> Photovoltaïque



> Machine à bois



> Four pour la trempe du verre

