

GFX4-IR CONTROLADOR ESPECIFICO PARA LÁMPARAS IR

GEFRAN

Compacto y reducción de espacio

Reducción del tiempo de cableado

Todo en uno = Controlador + SSR + TA + TV + Fusibles



GFX4-IR

EL CONTROLADOR QUE SE ENCARGA DE LAS MÁS DURAS CARGAS

Gefran presenta GFX4-IR, el nuevo controlador PID de potencia con 4-zonas para todas las lámparas infrarrojas, transformadores y cargas inductivas.

GFX4-IR ejecuta diagnósticos completos de corriente, temperatura y de los niveles de voltaje en interrupción de la carga total y parcial.

> CARACTERÍSTICAS

- **Hasta 4 zonas monofásicas o 1 zona de 3 fases + 1 monofásica**
- Todos los tipos de conexión (estrella, triángulo, con / sin neutro)
- Disparo por paso por cero, trenes de impulsos y medio ciclo
- Disparo por ángulo de fase
- Arranque suave y paro suave, límite de corriente y feedback de I, I2, V, V2 y P
- Lectura de Iac y Vac rms , diagnostico de carga interrumpida y corto circuito.
- **Conectable a la pantalla táctil HMI GF_VEDO**
- **Recetas de trabajo preconfiguradas**
- **Alta conectividad con PLC's**
- La certificación UL



> APLICACIONES PRINCIPALES

> Termo conformado



> Soplado



> Soldadura de plástico para automoción



> Industria fotovoltaica



> Maquinaria para la madera



> Hornos para temperado de vidrio

