

# TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA

## Módulo automático para el control de transferencia

Este sistema supervisa integridad y calidad de energía de red, dando en caso de falla señal de partida por contacto seco al grupo electrógeno. También supervisa la calidad de la energía del grupo y comanda los contactores de potencia para suministrar energía sin falla a las cargas.

Construido sobre la base de 2 Microprocesadores independientes, posee 8 formas de operación seleccionables: 4 para supervisar red y 4 para supervisar energía de grupo. El módulo es completamente autoenergizado, y permite ajuste por potenciómetro de niveles de voltaje mínimo y porcentaje de asimetría.

## CARACTERÍSTICAS

- Ante una situación de falla de energía de alimentación del circuito, este cae en un modo de conmutación directa de red.

- Posee indicación luminosa del estado del sistema y las fuentes de energía.

- Indicación por código de hasta 8 condiciones de fallas diferentes que hacen actuar al sistema, separados para red y grupo.

- Programación y ajuste de diversos tipos y niveles de falla.

- Ante un caso de falla catastrófica, posee la opción de operación manual, que permite un control directo de todos los elementos sin pasar por el control electrónico.



# HEITMANN

### Ingeniería electrónica

Soluciones de ingeniería para sistemas de respaldo de energía

GRUPOS ELECTRÓNICOS  
GENERACIÓN HIDRÁULICA  
GENERACION SOLAR

Dirección

Sargento Aldea 1036  
Quilpué, Chile

Contacto

Teléfono : (56 32) 2544190

Fax : (56 32) 2544193

Correo : [ventas@heitmann.cl](mailto:ventas@heitmann.cl)

<http://www.heitmann.cl>

 **heitmann**  
Ingeniería Electrónica