

Tablero de Alta Eficiencia con IoT

EFICIENCIA ENERGÉTICA EN SISTEMAS HIDRÁULICOS

Marca: Hydroscada

QUÉ INCLUYE:

- Variador de Frecuencia de tamaño proporcional al motor (Potencia HP)
- Relés para sector de riego, motor y falla
- PLC que indica que sector esta regando
- Tablero metálico de protección
- Adhesivo exterior con luces que indican el sector que esta regando con el plano del campo



APLICACIONES COMUNES:

Control de bombas en sistemas de riego y pozo, procesadoras de alimentos como molinos, mezcladoras, etc. Sistemas de ventilación y climatización, bandas transportadoras, refrigeración, entre otras aplicaciones industriales.

SISTEMA DE AHORRO DEL VDF:

- Ajuste de velocidad
- Eliminación de arranques en vacío
- Arranque y frenado suave
- Protección de asimetrías
- Optimización de carga
- Menos pérdidas por disipación
- Corrección del factor de potencia
- Menos mantenimiento y mayor vida útil

