

**VELASQUEZ**

INGENIEROS ASOCIADOS

## Relés de Protección y Control

### Descripción

Equipos que controlan y protegen equipos, mediante el seguimiento a las señales de variables eléctricas que necesitan ser monitorizadas.

### Usos más frecuentes

Protección de todo tipo de máquinas, piezas y sistemas.

### Beneficios al consumidor

Amplia gama de voltajes, insensibilidad a temperaturas de ambiente, operaciones confiables, fácil manejo y nuestro mejor producto... nuestro servicio.

### Productos



#### Relé de voltaje

Protegen equipos y sistemas eléctricos contra los voltajes altos y bajos, faltas de fase e inversión de secuencia de fases del sistema eléctrico.



#### Relé de corriente

Protegen y controlan el sistema eléctrico contra las sobre corrientes equipos y motores.



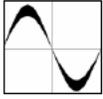
#### Relé de frecuencia

Protegen y controlan equipos contra cambios en la frecuencia del voltaje.



#### Relé de potencia y potencia inversa

Protegen y controlan equipos contra cambios en la potencia activa o reactiva.



**VELASQUEZ**

INGENIEROS ASOCIADOS

## Relés de Protección y Control



### Relé de resistencia o nivel

Protegen y controlan equipos contra cambios en niveles de tanques o caudales de fluidos para accionar las bombas que los controlan.



### Relé alternador de bombas

Controlan automáticamente las bombas que necesitan ser accionadas por cambios en los niveles de fluidos de un sistema hidráulico.