

## Arrancador para Bombas con Pump-Monitor integrado

SERIE AP

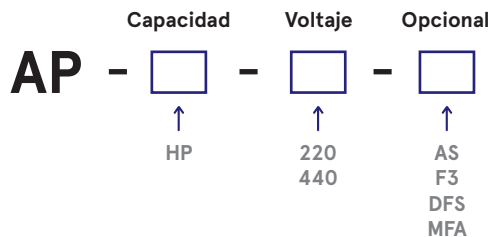
- Protege bombas contra sobrecarga, falla de fase y bajo nivel de succión, sin necesidad de electrodos.
- Con estación de botones: Arranque, paro o Selector: manual, fuera, automático.

### DESCRIPCIÓN:

Los arrancadores Serie AP se usan para arrancar y proteger bombas por sobrecarga, falla de fase y bajo nivel de succión (baja carga) sin necesidad de electrodos, este tablero es especial para lugares en donde es muy complicado usar electrodos como los pozos y se requiere de un grado de protección mayor por sobrecarga y falla de fase.

El Pump-monitor es más efectivo y preciso para proteger por sobrecarga, que los relevadores de sobrecarga estándar y cuenta con una protección por falla de fase rápida de 5 seg. máximo.

### PARA ORDENAR:

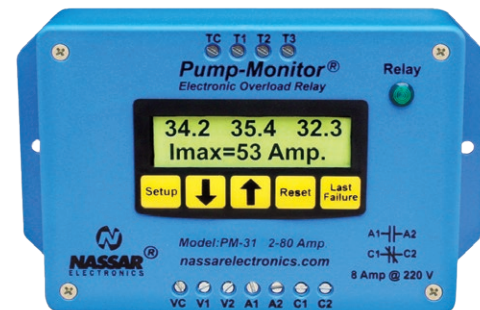


### TABLA DE AMPERAJES:

CF	220 V AMP.	440 V AMP.
5	18	9
7.5	25	12
10	32	18
15	50	25
20	65	32
25	65	40
30	80	50
40	112	65

Nota: Para otras capacidades favor de consultarnos.

3 AÑOS DE GARANTÍA



### LOS ARRANCADORES AP INCLUYEN:

Contactores, protección contra corto circuito, protección por sobrecarga, baja carga y falla de fase con Pump-monitor, estación de botones arranque-paro en el arrancador estándar. Selector manual, fuera, automático sobre pedido, luz piloto de operación y transformador, montados en un gabinete metálico IP55 a prueba de polvo y agua, con pintura resistente a la corrosión.

### EQUIPO OPCIONAL:

- F3** Protección contra bajo voltaje, falla de fase con FaseAlert-3 modelo F3.
- AS** Arrancadores suaves.
- DFS** Detector de fuga en el sello y alta temperatura modelo DFS-12.

**SELECTOR MFA** Selector de operación Manual-Fuera-Automático

**INTERRUPTOR DE SEGURIDAD** Interruptor seccionador de seguridad que desconecta la alimentación al abrir el gabinete.