

Arrancador para Bombas con Pump-Monitor integrado

IP 55

3 AÑOS DE GARANTÍA

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:

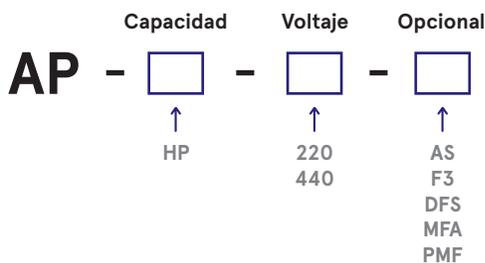
Los arrancadores Serie AP se usan para arrancar y proteger bombas por sobrecarga, falla de fase y bajo nivel de succión (baja carga) sin necesidad de electrodos, este tablero es especial para lugares en donde es muy complicado usar electrodos como los pozos y se requiere de un grado de protección mayor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

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.

PARA ORDENAR:



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. |
| SEL | Selector de operación Manual-Fuera-Automático |
| IS | Interruptor seccionador de seguridad que desconecta la alimentación al abrir el gabinete. |
| PMF | Montaje frontal del Pump-Monitor en la puerta del gabinete. (No apto para interperie) |
| VD | Voltímetro digital trifásico RMS con registro de voltaje max/min. |



TABLA DE AMPERAJES:

| CF | 220 V AMP. MÁX | 440 V AMP. MÁX |
|-----|----------------|----------------|
| 5 | 18 | 9 |
| 7.5 | 25 | 12 |
| 10 | 32 | 18 |
| 15 | 50 | 25 |
| 20 | 65 | 32 |
| 25* | 75* | 40 |
| 30 | 80* | 50 |
| 40 | 112* | 65* |
| 50 | | 75* |

*Nota: En estos tamaños se recomienda usar arrancadores suaves.