

Tableros para vaciado de Cárcamos

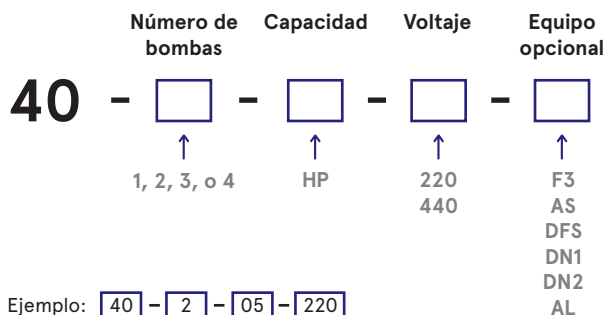
SERIE 40

3 AÑOS DE GARANTÍA

DESCRIPCIÓN:

Los tableros SERIE 40 controlan la operación automática de 1 a 4 bombas, alternándolas y simultaneándolas para mantener vacío el cárcamo, dentro de los niveles establecidos previamente con los detectores de nivel (flotadores). Los tableros incluyen contactores y protección contra corto circuito y sobrecarga, modulo de control de alternado y simultaneado, pilotos de operación para cada bomba y selectores. El tablero tiene un gabinete metálico IP55 a prueba de polvo y agua, con pintura resistente a la corrosión.

PARA ORDENAR:



Ejemplo: **40** - **2** - **05** - **220**

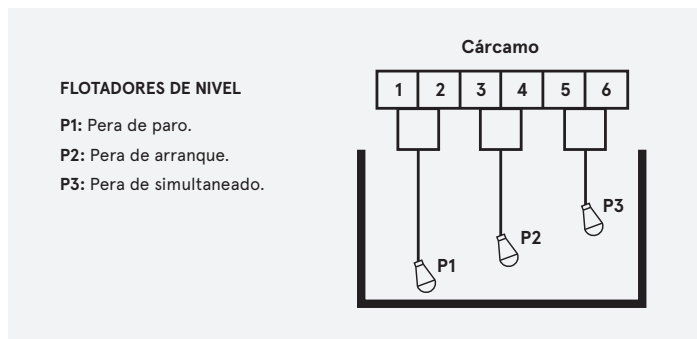
Tablero de 2 bombas de 5 hp en 220 V

TABLA DE AMPERAJES:

HP	AMP. EN 220 V	AMP. EN 440 V
1	2.5 a 4	1.6 a 2.5
2	6 a 10	2.5 a 4
3	9 a 12	4 a 6
5	13 a 18	6 a 10
7.5	17 a 25	9 a 12
10	23 a 32	13 a 18
15	37 a 50	17 a 25
20	48 a 65	23 a 32
25	63 a 80	30 a 40
30	80 a 93	37 a 50
40	90 a 115	48 a 65
50		63 a 80
60		80 a 93



EJEMPLO DE CONEXIÓN PARA 2 BOMBAS:



EQUIPO OPCIONAL:

- F3** Protección contra bajo voltaje, falla de fase con Fasealert-3 modelo F3.
 - AS** Arranadores suaves.
 - DFS** Detector de fuga en el sello y alta temperatura modelo DFS-12. (Uno por bomba)
 - DN2** Detector de nivel (flotador) Contactos NA y NC mecánico de 7 Mts. de largo.
 - DN1** Detector de nivel (flotador) Contacto NA de mercurio de 7 Mts. de largo.
 - AL** Alarma visual y sonora de alto nivel en el cárcamo, requiere de flotador.
- Conexión a red para monitoreo con Modbus RTU via RS-485 o Modbus TCP-IP via Ethernet.
- INTERRUPTOR DE SEGURIDAD** Interruptor seccionador de seguridad que desconecta la alimentación al abrir el gabinete.