

SISTEMA DE CONTROL MULTI-MASTER (2 – 3 – 4 BOMBAS)

Cuadros para control de arranque de dos o más bombas utilizando un sistema de variador por bomba. La bomba regulada arranca alternativamente, en el momento en que la regulada llega a su velocidad máxima y no puede mantener la presión programada, se queda a velocidad fija y empieza la siguiente bomba a regular la velocidad. En este sistema todas las bombas arrancan y paran suavemente logrando menor oscilación de presión, y menor mantenimiento del cuadro pues la maniobra de control es más sencilla.

- ✓ Armario metálico
- ✓ Seccionador con bloqueo de puerta
- ✓ Variador de velocidad para cada bomba
- ✓ Magnetotermico de 3 polos para cada variador
- ✓ Señalización de bomba en marcha
- ✓ Señalización de fallo en bomba
- ✓ Señalización de bajo nivel depósito de agua
- ✓ Selector de manual-paro-marcha por bomba
- ✓ 2 ventiladores para refrigeración del cuadro.
- ✓ 1 Transductor de presión 4-20 mA 0-10Bar



DOS BOMBAS CON SISTEMA MULTI MASTER (1 VARIADOR POR BOMBA)

KW / CV / TENSION	MEDIDAS ARMARIO	ESTANDAR	ECONOMICO
		REFERENCIA	REFERENCIA
0,75 / 1 / 400V	600x500x250		MV2B001EC
1,1 / 1,5 / 400V	600x500x250	MV2B0015	MV2B0015EC
1,5 / 2 / 400V	600x500x250	MV2B002	MV2B002EC
2,2 / 3 / 400V	600x500x250	MV2B003	MV2B003EC
3 / 4 / 400V	600x500x250	MV2B004	MV2B004EC
4 / 5,5 / 400V	600x500x250	MV2B005	MV2B005EC
5,5 / 7,5 / 400V	600x500x250	MV2B007	MV2B007EC
7,5 / 10 / 400V	600x500x250	MV2B010	MV2B010EC
11 / 15 / 400V	600x500x250	MV2B015	MV2B015EC
15 / 20 / 400V	600x500x250	MV2B020	MV2B020EC
18,5 / 25 / 400V	1000x800x300	MV2B025	MV2B025EC

KW / CV / TENSION	MEDIDAS ARMARIO	ESTANDAR	ECONOMICO
		REFERENCIA	REFERENCIA
22 / 30 / 400V	1000x800x300	MV2B030	MV2B030EC
30 / 40 / 400V	1000x800x300	MV2B040	MV2B040EC
37 / 50 / 400V	1200x1000x300	MV2B050	MV2B050EC
45 / 60 / 400V	1200x1000x300	MV2B060	MV2B060EC
55 / 75 / 400V	1200x1000x300	MV2B075	MV2B075EC
75 / 100 / 400V	1400x1200x400	MV2B100	MV2B100EC

TRES BOMBAS CON SISTEMA MULTI MASTER (1 VARIADOR POR BOMBA)

KW / CV / TENSION	MEDIDAS ARMARIO	ESTANDAR	ECONOMICO
		REFERENCIA	REFERENCIA
0,75 / 1 / 400V	800x600x300		MV3B001EC
1,1 / 1,5 / 400V	800x600x300	MV3B0015	MV3B0015EC
1,5 / 2 / 400V	800x600x300	MV3B002	MV3B002EC
2,2 / 3 / 400V	800x600x300	MV3B003	MV3B003EC
3 / 4 / 400V	800x600x300	MV3B004	MV3B004EC
4 / 5,5 / 400V	800x600x300	MV3B005	MV3B005EC
5,5 / 7,5 / 400V	800x600x300	MV3B007	MV3B075EC
7,5 / 10 / 400V	1000x800x300	MV3B010	MV3B010EC
11 / 15 / 400V	1000x800x300	MV3B015	MV3B015EC
15 / 20 / 400V	1000x800x300	MV3B020	MV3B020EC
18,5 / 25 / 400V	1200x1000x400	MV3B025	MV3B025EC
22 / 30 / 400V	1200x1000x400	MV3B030	MV3B030EC
30 / 40 / 400V	1200x1000x400	MV3B040	MV3B040EC
37 / 50 / 400V	1600x1200x400	MV3B050	MV3B050EC
45 / 60 / 400V	1600x1200x400	MV3B060	MV3B060EC
55 / 75 / 400V	2000x1400x400	MV3B075	MV3B075EC
75 / 100 / 400V	2000x1400x400	MV3B100	MV3B100EC

CUATRO BOMBAS CON SISTEMA MULTI MASTER (1 VARIADOR POR BOMBA)

KW / CV / TENSION	MEDIDAS ARMARIO	ESTANDAR	ECONOMICO
		REFERENCIA	REFERENCIA
0,75 / 1 / 400V	800x600x300		MV4B001EC
1,1 / 1,5 / 400V	800x600x300	MV4B0015	MV4B0015EC
1,5 / 2 / 400V	800x600x300	MV4B002	MV4B002EC
2,2 / 3 / 400V	800x600x300	MV4B003	MV4B003EC
3 / 4 / 400V	800x600x300	MV4B004	MV4B004EC
4 / 5,5 / 400V	800x600x300	MV4B005	MV4B005EC
5,5 / 7,5 / 400V	800x600x300	MV4B007	MV4B007 EC
7,5 / 10 / 400V	1000x800x300	MV4B010	MV4B010EC
11 / 15 / 400V	1000x800x300	MV4B015	MV4B015EC
15 / 20 / 400V	1000x800x300	MV4B020	MV4B020EC
18,5 / 25 / 400V	1400x1000x400	MV4B025	MV4B025EC
22 / 30 / 400V	1400x1000x400	MV4B030	MV4B030EC
30 / 40 / 400V	1400x1000x400	MV4B040	MV4B040EC
37 / 50 / 400V	CONSULTAR	MV4B050	MV4B050EC
45 / 60 / 400V	CONSULTAR	MV4B060	MV4B060EC
55 / 75 / 400V	CONSULTAR	MV4B075	MV4B075EC
75 / 100 / 400V	CONSULTAR	MV4B100	MV4B100EC