

### Ficha Técnica Cuadro Eléctrico Variador de Frecuencia

El cuadro eléctrico con variación de frecuencia está diseñado para *el ahorro energético* mediante la *modulación de la frecuencia* para el control de una bomba. El control se realiza mediante selector exterior que en automático ofrece el funcionamiento con un *reloj programador de 24h*.

Esta serie de protección eléctrica para piscinas tienen como finalidad proteger contra sobre corrientes y contacto indirectos que se produzcan en la instalación eléctrica.

Nota: El equipo puede ser monofásico o trifásico e incluir componentes de protección adicionales para un cloro enclavado o una bomba de calor.



### 3 VELOCIDADES

Apararmenta marca CHINT/Retelec y reloj programador marca Orbis/Perry.

Referencia	Tensión Alimentación	Envolvente	Protección Diferencial	Potencia Bomba	Protección Bomba
VF3V – 7A	230 V AC	Policarbonato 500x400x200mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	2 CV	Hasta 7A
VF3V – 11A	230 V AC	Policarbonato 500x400x200mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	3 CV	Hasta 11A
VF3V – 5A	400 V AC	Policarbonato 500x400x200mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	3CV	Hasta 5 A
VF3V -8,6A	400 V AC	Policarbonato 500x400x200mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	5,5 CV	Hasta 8,6 A
VF3V-12,5A	400 V AC	Policarbonato 500x400x200mm IP65	Diferencial tetrapolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	7,5 CV	Hasta 12,5 A
VF3V-17,5A	400 V AC	Policarbonato 500x400x200mm IP65	Diferencial tetrapolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	10 CV	Hasta 17,5 A

### 4 VELOCIDADES

Aparamenta marca CHINT/Retelec y reloj programador marca Orbis/Perry.

Referencia	Tensión Alimentación	Envolvente	Protección Diferencial	Potencia Bomba	Protección Bomba
VF4V – 7A	230 V AC	Polycarbonato 500x400x200mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	2 CV	Hasta 7 A
VF4V – 11A	230 V AC	Polycarbonato 500x400x200mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	3 CV	Hasta 11 A
VF4V – 5A	400 V AC	Polycarbonato 500x400x200mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	3 CV	Hasta 5 A
VF4V -8,6A	400 V AC	Polycarbonato 500x400x200mm IP65	Diferencial bipolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	5,5 CV	Hasta 8,6 A
VF4V-12,5A	400 V AC	Polycarbonato 500x400x200mm IP65	Diferencial tetrapolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	7,5 CV	Hasta 12,5 A
VF4V-17,5A	400 V AC	Polycarbonato 500x400x200 mm IP65	Diferencial tetrapolar 40A. Alta sensibilidad 30mA	10 CV	Hasta 17,5 A

### DATOS TÉCNICOS ADICIONALES

- Temperatura de trabajo: -10 °C hasta +50 °C



- Categoría de localización: Interior o exterior



- Peso: 10-20kg



