

Submonitor Premium

Sistema de protección total para motores sumergibles y de superficie.

Submonitor Premium es un dispositivo inteligente de protección total programable muy fácil de usar, fabricado por Franklin Electric.

Características

- Representa la más reciente innovación de Franklin Electric en cuanto a protección de motor y bomba.
- Es un dispositivo inteligente que cuenta con un display digital que continuamente despliega y monitorea los voltajes y corrientes de las tres fases y el estado de la bomba.
- Viene provisto con supresor de picos y cable Rj45.
- Protege los motores y las bombas de sobrecargas de corriente, cargas bajas de corriente, alto y bajo voltaje, corrientes desbalanceadas, arranques falsos, sobrecalentamiento del motor e inversión de fases.
- Registra el tiempo total de operación de la bomba, el historial de hasta 502 eventos de disparo de protección por falla, y los cambios a los parámetros programables.
- Es una unidad totalmente integrada, los transformadores de corriente están incorporados.
- Cuenta con una unidad de pantalla separable que puede montarse en el frente de un panel para poder ver el estado de operación del motor.
- Al realizar el monitoreo en forma electrónica en tan sólo tres segundos, evita la exposición del motor durante un tiempo significativo.
- De fábrica tiene predefinidos los valores recomendados, éstos pueden ser modificados y protegidos con una clave.
- Cuenta con una luz de "error" que puede verse a la distancia, que indica y muestra el mensaje.
- No requiere transformadores de corriente externos ni adicionales.
- Fácil configuración del menú y ajuste de los parámetros de monitoreo.



Aplicaciones

- Útil para motores sumergibles trifásicos de 3 a 200 HP, de 200 a 575 Voltios.
- Motores de superficie.

D3

Dispositivo D3 para descargar a la PC toda la información

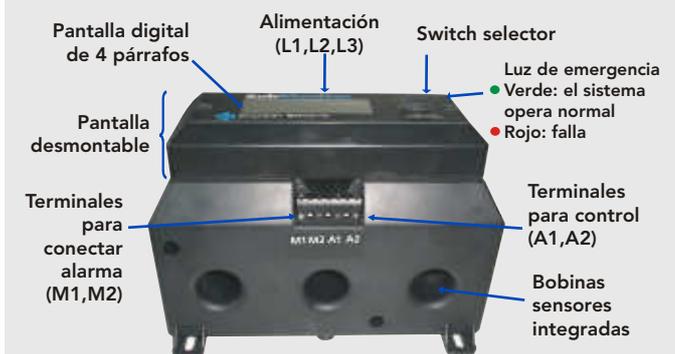


Dimensiones

Medidas en cm.



Componentes



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Voltaje de Entrada	190 – 600 VAC
Frecuencia	60/50 Hz
Factor de servicio de motores	de 5 a 350 amperes.
Respuesta de Disparo de: Carga Alta/Baja y Alto/Bajo Voltaje del Motor, Sobrecalentamiento, Desbalance	3 segundos
Peso	1.5 kg
Tam. del Empaque (Unidad Est.)	19.7 cm x 29.2 cm x 17.1 cm
Aprobación de Agencia	Certificación UL 508