

Agosto de 2024

Rediseño del sensor PT100 para motores sumergibles Franklin Electric

Franklin Electric se complace en anunciar el lanzamiento del sensor de temperatura PT100 recientemente revisado para su uso en motores sumergibles de 6" a 12".

El nuevo sensor de temperatura PT100 está equipado con un cable apantallado cuadrifilar, disponible en varias longitudes, que proporciona protección adicional contra las interferencias de alta frecuencia que pueden producirse en aplicaciones con convertidores de frecuencia.

El tornillo adaptador, que solo es necesario para la instalación en motores estándar y de imanes permanentes encapsulados de 6" y 8", está ahora separado del sensor PT100, lo que permite instalar o sustituir el sensor de forma sencilla, rápida y segura.

Motor encapsulado estándar y de imanes permanentes:		
Tamaño del motor	Kit PT100	Longitud de cable [m]
6"	305 327 951	10
	305 327 952	20
	305 327 953	30
	305 327 954	50
8"	305 326 951	10
	305 326 952	20
	305 326 953	30
	305 326 954	50

Descripción de las piezas del kit PT100		
Sensor	Tornillo adaptador 6" [½ - 13 UNC]	Tornillo adaptador 8" [5/8 - 11 UNC]
		

Los nuevos números de referencia de los kits PT100 para motores rebobinables de 6"-12" estarán disponibles en breve.

Ventajas del nuevo diseño:

- instalación sencilla, rápida y segura
- cable apantallado (puede tenderse cerca del cable del motor)
- sustitución rápida y sencilla

Los kits de reequipamiento de sensores PT100 de Franklin Electric se suministran con instrucciones completas y son fáciles de instalar in situ.

Si tiene alguna pregunta, no dude en ponerse en contacto directamente con su persona de contacto de Franklin Electric.

Gestión de productos