

Septiembre de 2023

## Cambio del cable estándar de bobinado de PVC a PPC para motores estándar rebobinables

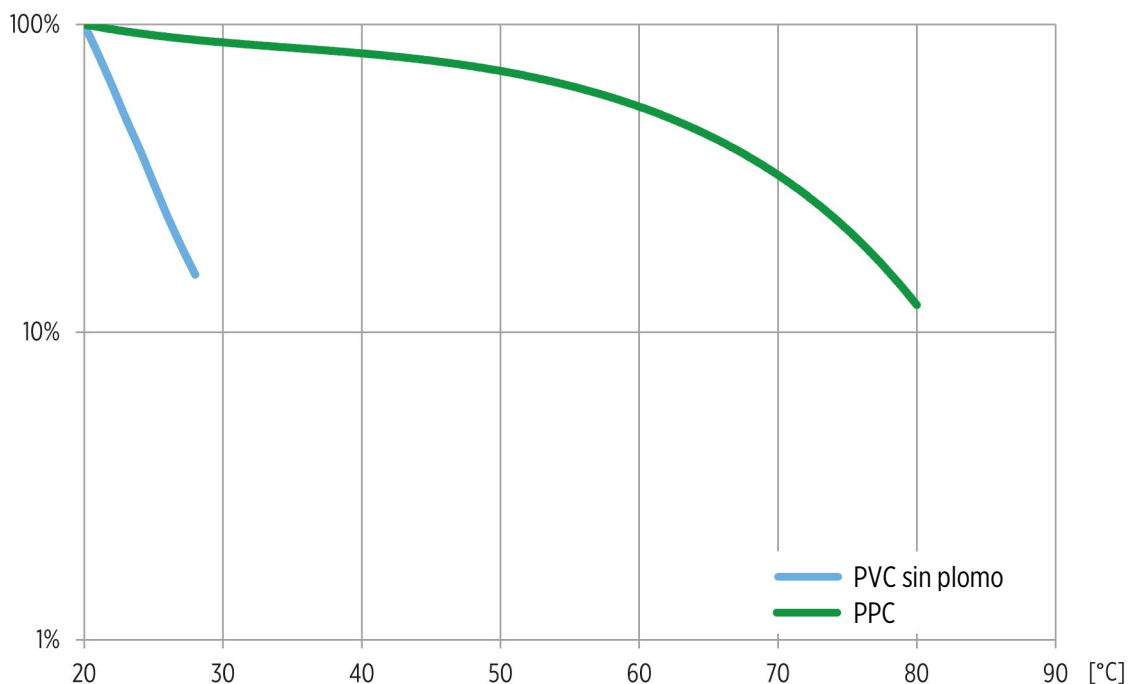
Se ha sustituido el material de aislamiento de nuestros motores estándar rebobinables a PPC (carbonato de polipropileno).

Nuestro proveedor de PVC y, más tarde, también de cables de bobinado de PVC para bobinado sin plomo, interrumpió sorprendentemente la producción, por lo que Franklin Electric no tuvo otra alternativa que cambiar a un nuevo cable de bobinado. Franklin Electric ha comprado el resto de unidades que quedaba para ganar tiempo y analizar exhaustivamente las opciones que tenía. Pero también se han ido acabando esas existencias, así que el cambio sucesivo de cada sección o potencia de motor se prevé definitivo para finales de septiembre.

Tras múltiples ensayos de producción, laboratorio y campo con diferentes materiales, nos hemos decidido, por los siguientes motivos, por el material de aislamiento de PPC (carbonato de polipropileno):

- Presenta unas características excepcionales de aislamiento (véase Fig. 1)
- Muy buen procesamiento y, por tanto, seguridad durante el proceso
- Dilatada experiencia en el campo con PPC por parte de una de nuestras filiales

Figura 1: Resistencia de aislamiento de PVC sin plomo y PPC  
[M Ω]



Para más información póngase en contacto con Franklin Electric.

Gestión de productos