

Arrancador de motor Vilter™

Destello de Arco solución de seguridad



Seguridad eléctrica e inteligencia integrada para ayudarle a cumplir con la norma NFPA 70E y mantener a los empleados seguros

Todos los días ocurren 5-10 accidentes de arco eléctrico en el lugar de trabajo causando lesiones graves a los empleados, y potencialmente cuesta al empleador hasta \$ 10 millones por accidente. Con arrancadores Vilter usted puede reducir estos riesgos. Los empleados pueden realizar tareas comunes de puesta en marcha y resolución de problemas con el arrancador puerta cerrada, lo que reduce su exposición a los peligrosos componentes energizados. Además, los componentes eléctricos están aislados en cajas de protección de seguridad, proporcionando una mayor seguridad y le ayuda a cumplir con los requisitos de NFPA 70E. Se trata simplemente de la manera más segura y más inteligente para que los empleados trabajen

VILTER™
Since 1867


EMERSON™
Climate Technologies

1 Pantalla táctil de interfaz

Toda la información necesaria para solución de problemas; los datos del motor se muestran fuera del arrancador. Permite solución segura de problemas y arranque ya que la puerta del arrancador permanece cerrada en todo momento.

2 Dispositivos permanentes de seguridad eléctrica

Proporciona confirmación visual de que no hay voltaje en el recinto de arranque principal antes de que los empleados abran la puerta del gabinete. Esta característica de diseño verifica que el equipo está en una condición de trabajo eléctricamente segura sin exposición a los peligros potenciales y eliminando la necesidad de que el personal para equipo de protección NFPA 70E para verificar la ausencia de tensión.

3 Seguro de puerta electromecánico

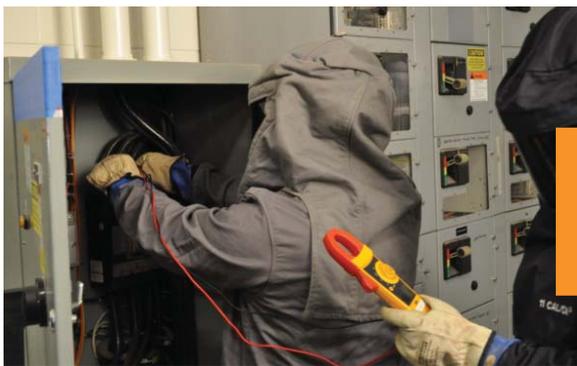
Cuando el interruptor principal se activa, el bloqueo impide la entrada en el recinto principal de energía del motor de arranque.

4 Gabinete de control separado

Un gabinete de control independiente contiene sólo componentes de bajo voltaje (120VAC y 24VDC), permitiendo a los empleados solucionar con seguridad problemas del circuito de control y los componentes usando con equipo de protección personal reducido y mínimo riesgo de un arco eléctrico. Este beneficio es importante para los requisitos de seguridad del empleador ya que este diseño reduce significativamente el código de clasificación de la categoría de Riesgo de Peligros NFPA 70E.

5 Gabinete separado del interruptor principal

Cuando esté desactivado, esta característica de diseño elimina el riesgo de un arco eléctrico cuando se trabaja en el recinto del motor principal de arranque mediante la eliminación de voltaje lateral en el recinto de arranque principal.



Trabajo más seguro y más inteligente



EmersonClimate.com

2012VM-31_SP (12/12) Emerson and Vilter are trademarks of Emerson Electric Co. or one of its affiliated companies. ©2012 Emerson Climate Technologies, Inc. All rights reserved. Printed in the USA.

EMERSON. CONSIDER IT SOLVED.™