

EL PUERTO DE VOLTAJE R-T3 SERA DESCONTINUADO

ESTO ES LO QUE NECESITA SABER



Acerca de los Puertos de Voltaje

Los puertos de voltaje de Grace son dispositivos de seguridad eléctrica permanente (PESD) que brindan al personal calificado para la tarea, la capacidad de verificar de manera segura y eficiente la presencia de voltaje. Los puertos de voltaje se instalan en la puerta o la brida de un gabinete eléctrico y, por lo general, un electricista calificado los conecta en el lado de carga de la desconexión eléctrica.




Con un puerto instalado, el personal calificado para la tarea puede simplemente realizar un método más seguro y productivo para verificar la presencia de voltaje en los sistemas de CA desde el exterior de un gabinete eléctrico con conexión a tierra mediante el uso de un bolígrafo detector de voltaje sin contacto CAT III / CAT IV de clasificación adecuada (NCVD).

Obsolescencia del R-1A, R-T3 & Soluciones alternativas: R-3K

GracePESDs® ofrecía anteriormente hasta tres tipos diferentes de portales de voltaje que puede usar con sus bolígrafos NCVD. En 2020, dejamos obsoleto y descontinuamos la producción de nuestro R-1A * y en 2021 descontinuaremos nuestro R-T3 **.

Aún puede comprar un portal R-T3 hasta agotar existencias, sin embargo, nuestro R-3K permanecerá en inventario y sirve como una alternativa adecuada.

Los portales R-T3 y R-3K están diseñados para aplicaciones trifásicas, pero también pueden configurarse para fases monofásicas. Además, el R-3K tiene clasificación CAT IV con un rango de voltaje operativo de hasta 1000 VCA y se puede instalar fácilmente a través de un orificio perforado de 30 mm.

	 R-1A*	 R-T3**	 R-3K
CAT IV Rated			✓
Single Phase Application	✓	✓	✓
Operational Voltage Range 1000VAC	✓	✓	✓
Rugged Polycarbonate Construction	✓	✓	✓
UL Listed	✓	✓	✓

*Obsoleto**Descontinuado

Opciones de instalación del puerto de voltaje R-3K

Independientemente:

- El R-3K se puede conectar directamente a la fuente utilizando cables suplementados por el cliente que van desde 12 AWG hasta 18 AWG.
- Pase los cables conductores deseados (L1, N, GND para monofásico; o L1, L2, L3 para trifásico) a través del dispositivo de portal de voltaje y termine los extremos del cable usando tapas de extremo termocontraíbles (disponibles a pedido).

Con una combinación de indicador de voltaje:

- El R-3K se puede instalar usando los cables de los indicadores de voltaje nuevos o existentes.
- Con el indicador instalado, simplemente pase los cables del indicador existente a través del portal.
- Esta combinación proporciona una redundancia de seguridad para la indicación de presencia de voltaje con luces LED intermitentes o no intermitentes del indicador de voltaje.

Unidades de Combinación del Puerto de Voltaje

El portal de voltaje R-3K se combina comúnmente con nuestros indicadores de voltaje de la serie R-3W que incluyen etiquetas personalizadas. Con nuestro indicador de voltaje y portal de voltaje, un trabajador calificado para la tarea puede verificar visualmente la presencia de voltaje a través de las luces LED, además de probar la presencia con un lápiz NCVD. Las unidades combinadas PESD® están disponibles bajo pedido con etiquetas de seguridad y bolígrafos NCVD. Es posible que desee considerar estas opciones de combinación en su próxima aplicación:



Necesita un Bolígrafo NCVD de Fluke® con su pedido? Agregue una "- J" al final del número de pieza



Los portales de voltaje R-T3 están disponibles hasta agotar existencias. Póngase en contacto con nuestro equipo de ventas en:

Sales@GraceTechnologies.com y lo ayudaremos a seleccionar el portal de voltaje adecuado para su aplicación hoy.

Utilice la siguiente tabla como guía de referencia para saber qué productos y sus números de pieza asociados están en stock, descontinuados u obsoletos:

Número de pieza obsoleto / descontinuado		Número de pieza alternativo recomendado
R-T3	R-1A003	R-3K
R-T3-J	R-1A-LPA-J	R-3K-J
R-T3-LH	R-LPA	R-3K-LH
R-T3-LF	N/A	R-3K-LF
N/A	R-1A003-LPH	R-3K-LH-KIT
N/A	R-1A003-LPF	R-3K-LF-KIT
N/A	R-1A003-LPH-J	R-3K-LH-KIT-J
N/A	R-1A003-LPF-J	R-3K-LF-KIT-J
R-T3W-LCH	R-1A0033W-NPLPH	R-3KW-LCH
R-T3W-LCF	R-1A0033W-NPLPF	R-3KW-LCF
R-LCH	R-LPMA	R-3K-LCH
R-LCF	R-LPMA-F	R-3K-LCF
R-T3W-LCH-J	R-1A0033W-NPLPH-J	R-3KW-LCH-J
R-T3W-LCF-J	R-1A0033W-NPLPF-J	R-3KW-LCF-J
R-T3WS-LCH	R-1A0033WS-NPLPH	R-3KWS-LCH
R-T3WS-LCF	R-1A0033WS-NPLPF	R-3KWS-LCF
R-T3W2-LCH	R-1A0033W2-NPLPH	R-3KW2-LCH
R-T3W2-LCF	R-1A0033W2-NPLPF	R-3KW2-LCF