

Compatible con P/N: VOP96x24DC

SOLIDRIVE PRO-V

GUÍA DE INSTALACIÓN DEL CONTROLADOR DE VOLTAJE CONSTANTE

ANTES DE COMENZAR

Este controlador debe ser instalado de acuerdo con el artículo 450 del Código Eléctrico Nacional (NEC). El controlador debe instalarse en un área bien ventilada, libre de gases y vapores explosivos. El desempeño adecuado requiere que el aire circule libremente. Si el controlador requiere un cableado, solo debe ser instalado por un electricista calificado.

Precauciones a tomar en cuenta antes de la instalación

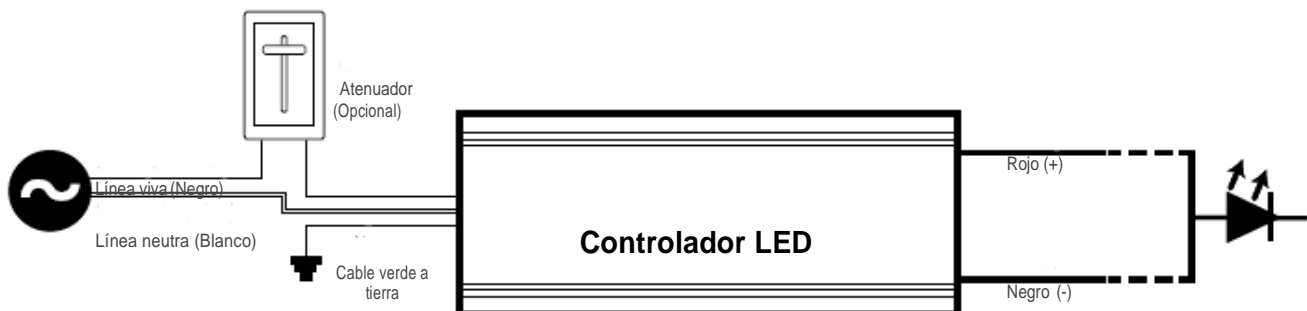
- Revise la etiqueta y asegúrese que el controlador tenga el voltaje de entrada y el voltaje adecuado para el trabajo. Compruebe las marcas de los cables para asegurarse de que coinciden con el diagrama de cableado de esta guía de instalación (a continuación).
- Si el producto tiene algún daño visible, no lo instale.

Montaje

Seleccione un lugar adecuado capaz de soportar el peso del controlador. Utilice los orificios de montaje en la carcasa del controlador.

Conexiones de entrada / Conexión a tierra

Primero, quite la cubierta del cableado de entrada e instale los conectores de la abrazadera. Con la energía apagada, encamine los cables de entrada y haga las conexiones de acuerdo al diagrama de cableado, abajo. Para todas las conexiones de los cables, utilice solo tuercas para cables y conectores de tamaño y tipo adecuados aprobados por UL. El controlador DEBE estar conectado a tierra de acuerdo con el NEC.



Especificaciones rápidas

Rango de voltaje de entrada	120 - 277VAC ± 10%
Frecuencia de entrada	50 / 60Hz
Voltaje de salida	24V DC
T° ambiente de funcionamiento	-25°C - 40°C
Clasificación de protección ambiental	IP66

Atenuación

La atenuación de corte de fase se reduce al 1% con un atenuador magnético de bajo voltaje (MLV) y eléctrico de bajo voltaje (ELV).

Conexiones de salida

Primero, quite la cubierta del cableado de salida e instale los conectores de la abrazadera. Con la energía apagada, encamine los cables del accesorio y haga las conexiones de acuerdo al diagrama de cableado mostrado a continuación.