



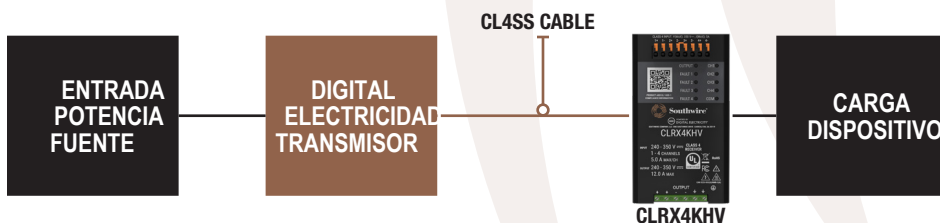
Southwire

**CABLETECH
SUPPORT™**

Services

RECEPTOR DIGITAL ELECTRICITY®,

El Receptor CLRX4KHV es un componente en un sistema de línea de energía Digital Electricity®. Cuando el receptor es alimentado por un transmisor Southwire compatible, se forma un sistema Digital Electricity® (DE) (consulte el diagrama). Si ocurre una falla en la línea DE entre el transmisor y el receptor (como una persona tocando los conductores), la energía se desconecta; reduciendo el riesgo de incendio, daño a equipos y lesiones personales. El Transmisor es parte de un sistema Clase 4 listado. El circuito entre el transmisor y el receptor es un circuito de Potencia Gestionada por Falla (FMP) y debe instalarse como un circuito Clase 4 de acuerdo con NFPA 70 Artículo 726.



MODELO	DESCRIPCIÓN
CLRX4KHV	CLASE RX, 500W 56VDC Interior

**BUILT FOR DURABILITY.
BUILT FOR RELIABILITY.
BUILT FOR WORK.™**

770-832-5756 | [SOUTHWIRE.COM](https://www.southwire.com)

©2026 Southwire Company, LLC. Todos los derechos reservados.

*Marca Registrada & ™ Marca de Southwire Company, LLC.



Southwire

**CABLETECH
SUPPORT™**

Services

ESPECIFICACIONES

TIPO	PARÁMETRO	ESPECIFICACIONES	NOTAS
ENTRADA	Voltaje	240-350 Vdc	Debe ser suministrado por bandeja transmisora Southwire listada.
	Número de Canales	4	
	Corriente por Canal de Entrada	5.0 A Máx	
	Corriente, Total	Máx. 12.0 A	
	Tamaño de Cableado de Entrada	12-18 AWG	
SALIDA	Voltaje	240-350 Vdc	
	Número de Puertos	2	Cada puerto tiene 2 conexiones (+ / -).
	Corriente por Puerto de Salida	Máx. 12.0 A	
	Corriente, Total	Máx. 12.0 A	
	Tamaño del Cableado de Salida	12-18 AWG	14 AWG mínimo si se ejecuta a carga completa en un solo par.
AMBIENTE	Temperatura de Operación	-40 °C (-40°F) to 70°C (158°F)	Arranque en frío limitado a -20°C (-4°F).
	Altitud	Hasta 2000 m	
MECÁNICO	Dimensiones	7.00" x 4.02" x 3.55" (177.80 mm x 102.01 mm x 90.11 mm)	
	Peso	2.132 lbs	
APROBACIONES	Seguridad	UL 1400-1 UL 62368-1 EN IEC 62368-1 CAN/CSA-C22.2 No. 62368-1	*Evaluado como parte de un sistema FMP por Underwriters Laboratories.
	EMC	FCC Parte 15 Subparte B Clase A ICES-003 Clase A EN 55032 Clase A EN 300 386 (inmunidad telecom) EN 55035 EN 50121-4 (inmunidad ferroviaria)	
	Otro	CE, RoHS, WEEE, UKCA	
CONTENIDO DE LA CAJA	Kit de Hardware (Incluido) (1) Bloque Terminal de 8 Posiciones, P/N: 8000078359 (1) Terminal de Anillo #6, 14-16 AWG, P/N: 7113K23 (1) 6-32, 1/4", arandela de diente interno, P/N: 95345A043		

**BUILT FOR DURABILITY.
BUILT FOR RELIABILITY.
BUILT FOR WORK.™**

770-832-5756 | SOUTHWIRE.COM

©2026 Southwire Company, LLC. Todos los derechos reservados.

*Marca Registrada & ™ Marca de Southwire Company, LLC.