



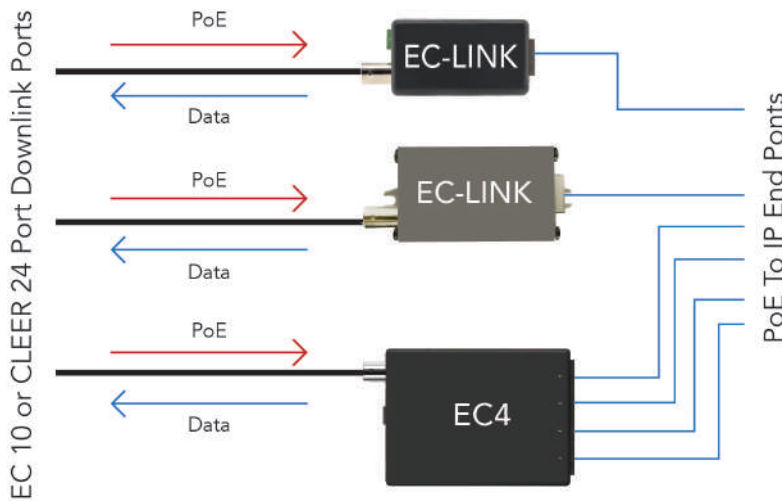
EC-Link

EC4

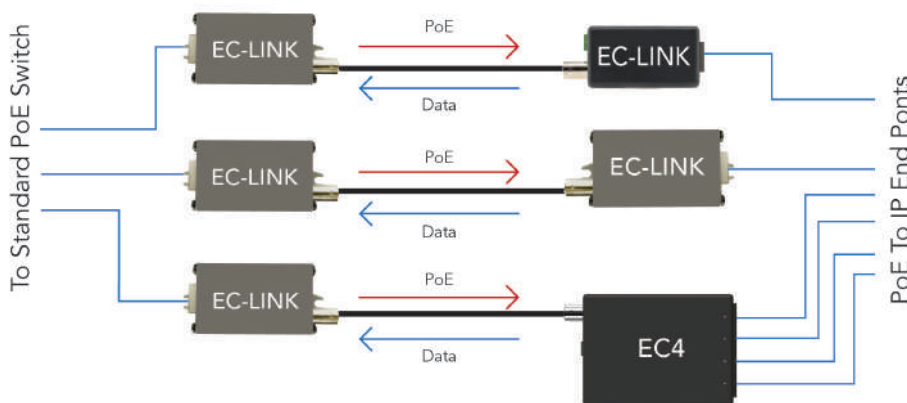
Los convertidores de medios EC-Link y EC4 admiten terminales IP que utilizan switches CLEER o EC10. Además, EC-Link se puede convertir fácilmente en un extensor de Ethernet; para ello, se debe utilizar un EC-Link en la unidad base y un convertidor de medios adicional (ya sea otro EC-Link o un EC4) en el otro extremo.

Si es necesario, los convertidores de medios pueden contar con alimentación local para ofrecer energía adicional a un terminal IP que cumpla con las normas IEEE.

EC-Link y EC4 conectados al switch EC10



EC-Link como extensor de Ethernet



Convertidores de medios

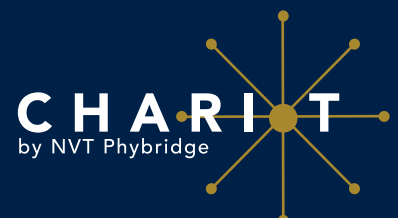
Resumen

EC-Link y EC4 son convertidores de medios con uso eficiente de la energía para switches CLEER y EC10.

Además, EC-Link se puede convertir fácilmente en un extensor de Ethernet.

Ventajas

- Migración a red IP rápida, sencilla y rentable
- Uso eficiente de la energía, con un consumo inferior a un vatio por EC-Link
- EC-Link puede convertirse en un extensor de Ethernet y emparejarse con otro convertidor de medios (EC-Link o EC4) para crear una solución integral



NVT PHYBRIDGE

MEDIOS COAXIALES CONVERTIDORES

HOJA DE DATOS

Especificaciones técnicas del convertidor de medios EC-Link

Modelo	NV-LNK-02
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none"> • 0,83 in x 1,23 in x 3,46 in (al. x an. x pr.) • 2,1 cm x 3,2 cm x 8,8 cm (al. x an. x pr.)
Peso	1,48 oz (42 g)
Montaje	<ul style="list-style-type: none"> • En línea entre el cable CAT5e/6 (al terminal IP) y el cable coaxial (al switch CLEER/EC) • En línea entre el cable CAT5e/6 (al terminal IP) y el cable coaxial (a un segundo EC-Link cuando se utiliza como extensor)
Interfaz coaxial	Un puerto BNC: Cable coaxial (RG59, RG6, RG11)

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Interfaz Ethernet	Un puerto RJ45: 10/100 Base-T con detección automática, IEEE 802.3af/at, conexión de 100 Mb al terminal IP
Entrada de CC (clema)	Opcional: De 48 V CC a 56 V CC mediante adaptador de alimentación de CA/CC externo (IEC clase II aislado solamente)
Consumo de energía	0,9 W
Inyección de energía (PoE)	Voltaje de CC en puerto RJ45 (37-56 V); los dispositivos terminales deben cumplir con la norma IEEE 802.3af/at
Temperatura de funcionamiento	De -58 °F a 158 °F (de -50 °C a 70 °C)
Humedad	Del 10 % al 95 % (sin condensación) a 95 °F (35 °C)

Especificaciones técnicas del convertidor de medios EC4

Modelo	NV-EC4
Dimensiones	<ul style="list-style-type: none"> • 0,98 in x 2,75 in x 4,3 in (al. x an. x pr.) • 2,5 cm x 7 cm x 11 cm (al. x an. x pr.)
Peso	3,3 oz (96 g)
Montaje	<ul style="list-style-type: none"> • En línea entre el cable CAT5e/6 (a los terminales IP) y el cable coaxial (al switch CLEER/EC) • En línea entre el cable CAT5e/6 (a los terminales IP) y el cable coaxial (a un segundo EC-Link cuando se utiliza como extensor)
Interfaz coaxial	Un puerto BNC: Cable coaxial (RG59, RG6, RG11)

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Interfaz Ethernet	Cuatro puertos RJ45: 10/100 Base-T con detección automática, IEEE 802.3af/at, conexión de 100 Mb al terminal IP
Entrada de CC	Opcional: De 48 V CC a 56 V CC mediante adaptador de alimentación de CA/CC externo (IEC clase II aislado solamente)
Consumo de energía	1,65 W
Inyección de energía (PoE)	Voltaje de CC en puerto RJ45 (37-56 V); los dispositivos terminales deben cumplir con la norma IEEE 802.3af/at
Temperatura de funcionamiento	De 32 °F a 158 °F (de 0 °C a 70 °C)
Humedad	Del 10 % al 95 % (sin condensación) a 95 °F (35 °C)