



Altronix®

Netway
SPECTRUM



SOLUCIONES

de FIBRA

◀ *Convertidores de Medio, Switches PoE & Mas*

Netway[®]

SPECTRUM

La nueva serie Netway Spectrum de Altronix lleva fibra y poder a un nuevo nivel. Modelos interiores y exteriores incluyen switches Ethernet PoE endurecidos y convertidores de medio con múltiples puertos con o sin potencia integrada. Las Unidades pueden conectarse con fibra monomodo o multimodo convencional...o cable compuesto que combina fibra con cobre para entregar simultáneamente alimentación y datos. NetWay Spectrum también cuenta con tecnología de gestión LINQ para controlar remotamente, monitorear y reportar diagnóstico de energía. Vaya adelante con NetWay Spectrum de Altronix.



Uniendo infraestructura
con tecnología emergente.™

Por qué Altronix NetWay Spectrum? ○

- **NetWay Spectrum** es la solución para desplegar dispositivos sobre la infraestructura de fibra con o sin energía local.
- **NetWay Spectrum** está diseñado y fabricado para su uso en ambientes industrial a mayor distancia.
- **NetWay Spectrum** soporta la fibra monomodo o multimodo, y cable compuesto que combina la fibra con el cobre.
- **NetWay Spectrum** viene en una amplia gama de modelos para aplicaciones de interior y al aire libre
- **NetWay Spectrum** switches PoE endurecidos, convertidores de medio, y fuentes de poder/cargadores están disponibles preconfigurado o separado como subcomponentes para personalizar su sistema.
- **NetWay Spectrum** integrada con gestión de la red LINQ para monitorear, controlar y reportar remotamente - poder/diagnósticos - racionalizando las operaciones de servicio y mantenimiento mediante el aprovechamiento de la red. Un temporizador incorporado puede restablecer automáticamente los dispositivos en un horario.
- **NetWay Spectrum** los productos son UL en los Estados Unidos y Canadá Y aprobados por la CE.
- **NetWay Spectrum** los productos se hacen orgullosamente en Los Estados Unidos y respaldados por una garantía de por vida.

Switches PoE Endurecidos (Tarjetas)

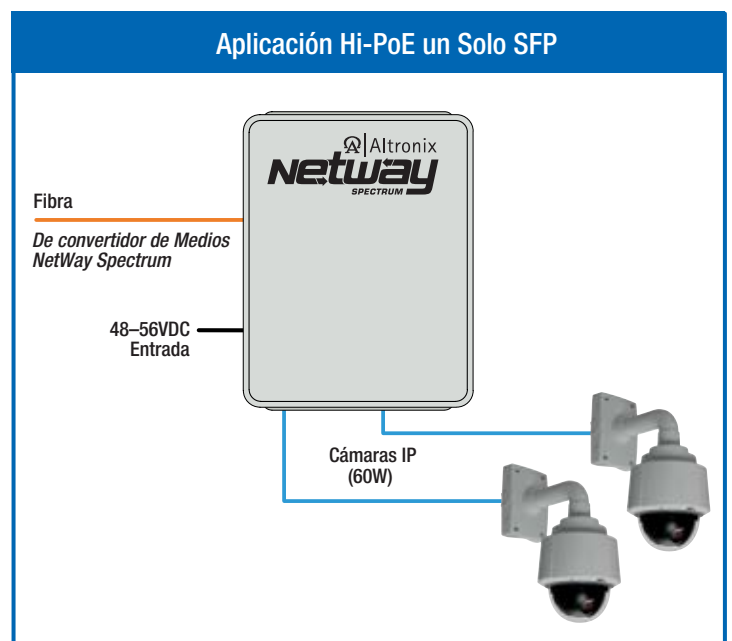
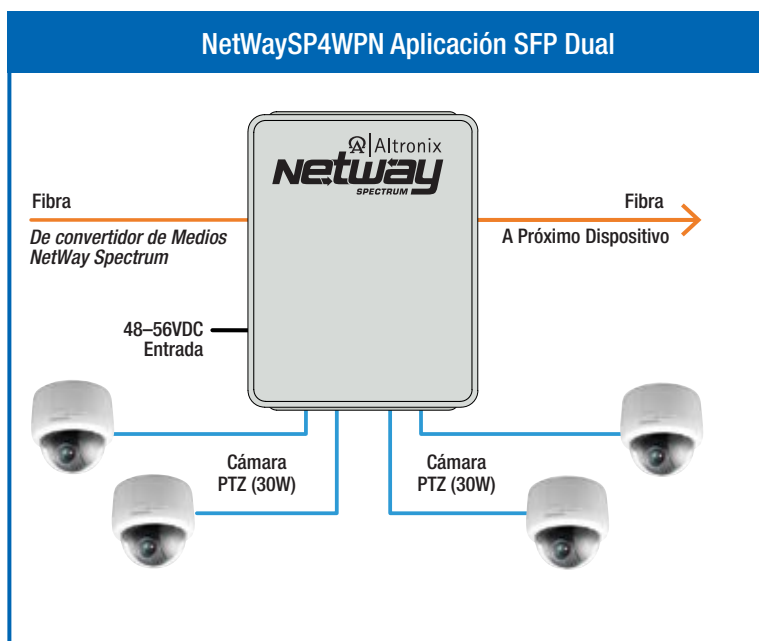
<p>NetWaySP3B - Switch PoE Endurecido</p> <p>Puertos Ethernet Soporta hasta 60W (10/100/1000)</p> <p>Puerto SFP</p> <p>Puertos Ethernet Soporta hasta 30W (10/100/1000)</p> <p>48-56VDC Entrada</p>	<p>NetWay4EB - Switch PoE Endurecido</p> <p>Puerto SFP</p> <p>Puertos Ethernet 4-puertos hasta 30W o 2 puertos hasta 60W (10/100)</p> <p>48-56VDC Entrada</p>
--	--

<p>NetWaySP4B - Switch PoE Endurecido</p> <p>Puertos Ethernet 4-puertos hasta 30W o 2 puertos hasta 60W (10/100/1000)</p> <p>Puerto SFP Dual</p> <p>48-56VDC Entrada</p>	<p>NetWaySP8B - Switch PoE Endurecido</p> <p>Puertos Ethernet 6-puertos hasta 30W (10/100) y 2 puertos hasta 60W (10/100/1000)</p> <p>Puerto SFP Duals</p> <p>48-56VDC Entrada</p>
---	---

Switch en Gabinete Exterior NEMA 4/4X	Switch y Fuente de Poder/Cargador en Placa	Switch y Fuente de Poder/Cargador en Gabinete Exterior	Switch y Fuente de Poder/Cargador en un Gabinete Exterior Grande	Switch y Fuente de Poder/Cargador en Gabinete interior
Dimensiones: 13.31"H x 11.31"W x 5.59"D	Dimensiones: 10.75"H x 8.875"W x 2.375"D	Dimensiones: 13.31"H x 11.31"W x 5.59"D	Dimensiones: 17.375"H x 12"W x 6.5"D	Dimensiones: 13.5"H x 13"W x 3.25"D
NetWaySP3WPN	NetWaySP3PL	NetWaySP3WP	NetWaySP3WPX	NetWaySP3X
NetWay4EWPN	NetWay4EPL	NetWay4EWP	NetWay4EWPX	NetWay4EX
NetWaySP4WPN	NetWaySP4PL	NetWaySP4WP	NetWaySP4WPX	NetWaySP4X
NetWaySP8WPN	NetWaySP8PL	NetWaySP8WP	NetWaySP8WPX	NetWaySP8X

Switches PoE Endurecidos

Modelo	Configuración	Puerto(s) SFP	Puertos Ethernet 10/100	Puertos Ethernet 10/100/1000	Puertos PoE	Entrada: 48-56VDC
NetWaySP3B	Tarjeta	1	—	3	Soporta (3) 30W o (2) 60W (120W max)	✓
NetWaySP3WPN	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66					
NetWay4EB	Tarjeta	1	4	—	Soporta (4) 30W o (2) 60W (120W max)	✓
NetWay4EWP	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66					
NetWaySP4B	Tarjeta	2	—	4	Soporta (4) 30W o (2) 60W (120W max)	✓
NetWaySP4WPN	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66					
NetWaySP8B	Tarjeta	2	6	2	Soporta (6) 30W o (2) 60W (120W max)	✓
NetWaySP8WPN	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66					
		NetWay Spectrum PoE incorporan la tecnología de gestión de red LINQ que le permite monitorear, controlar y reportar el poder/diagnóstico desde cualquier lugar.				

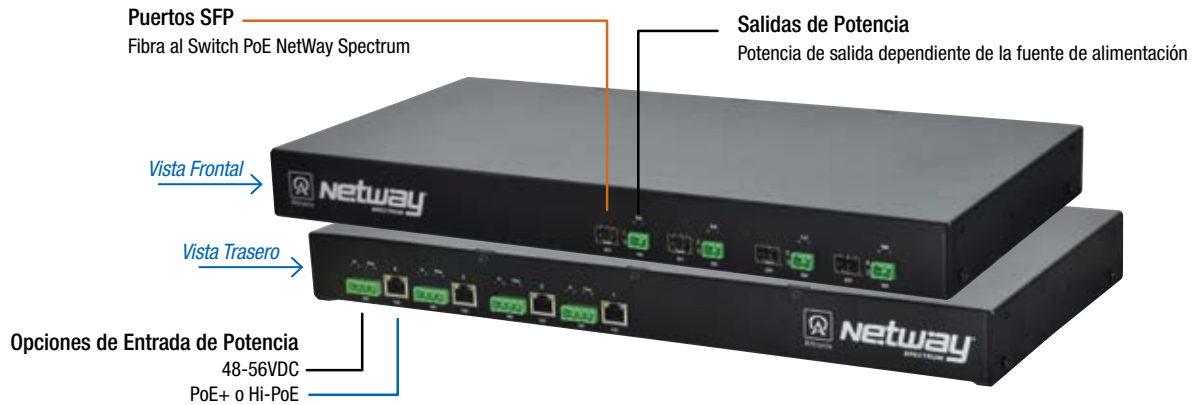


Switches PoE Endurecidos con Fuente de Poder

Modelo	Configuración	Puerto(s) SFP	Puertos Ethernet 10/100	Puertos Ethernet 10/100/1000	Puertos PoE	Entrada: 115/230VAC	Cargador de batería incorporado	Acomoda (4) baterías 12VDC/4AH
NetWaySP3WP	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66	1	—	3	Soporta (3) 30W o (2) 60W (120W max)	✓	✓	—
NetWaySP3WPX	Gabinete Exterior Grande NEMA 4/4X, IP66							✓
NetWaySP3PL	Versión de la Placa							—
NetWay3X	Gabinete Interior NEMA 1							—
NetWay4EWP	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66	1	4	—	Soporta (4) 30W o (2) 60W (120W max)	✓	✓	—
NetWay4EWPX	Gabinete Exterior Grande NEMA 4/4X, IP66							✓
NetWay4EPL	Versión de la Placa							—
NetWay4EX	Gabinete Interior NEMA 1							—
NetWaySP4WP	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66	2	—	4	Soporta (4) 30W o (2) 60W (120W max)	✓	✓	—
NetWaySP4WPX	Gabinete Exterior Grande NEMA 4/4X, IP66							✓
NetWaySP4PL	Versión de la Placa							—
NetWaySP4X	Gabinete Interior NEMA 1							—
NetWaySP8WP	Gabinete Exterior NEMA 4/4X, IP66	2	6	2	Soporta (6) 30W o (2) 60W (120W max)	✓	✓	—
NetWaySP8WPX	Gabinete Exterior Grande NEMA 4/4X, IP66							✓
NetWaySP8PL	Versión de la Placa							—
NetWaySP8X	Gabinete Interior NEMA 1							—
		NetWay Spectrum PoE incorporan la tecnología de gestión de red LINQ que le permite monitorear, controlar y reportar el poder/diagnóstico desde cualquier lugar.						

Convertidores de Medios

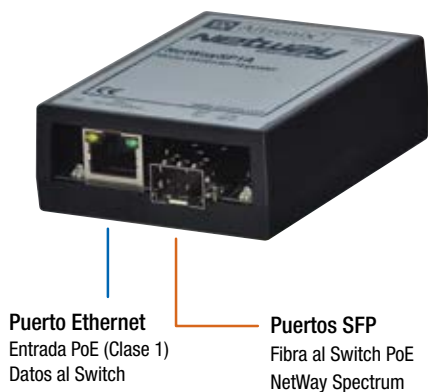
NetWaySP4 - Convertidor de Medios 4-Puertos



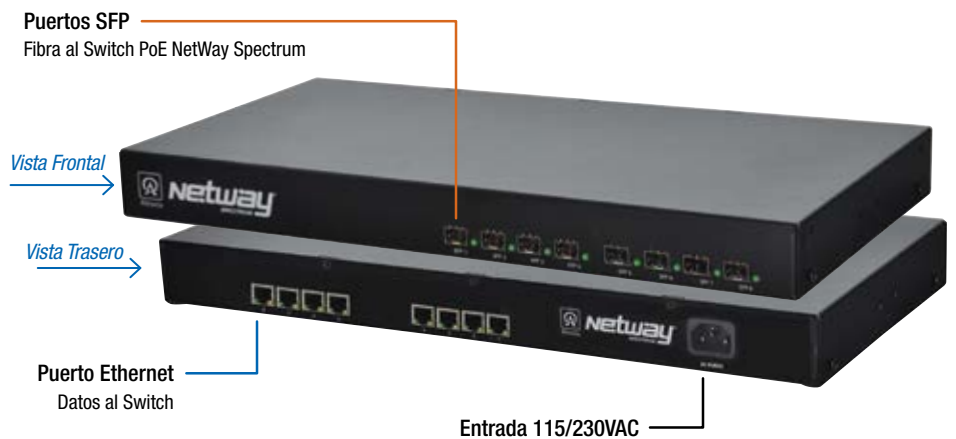
NetWaySP4P - Convertidor de Medios de 4-Puertos con Potencia Integral



NetWaySP1A - Convertidor de Medios de 1-Puerto



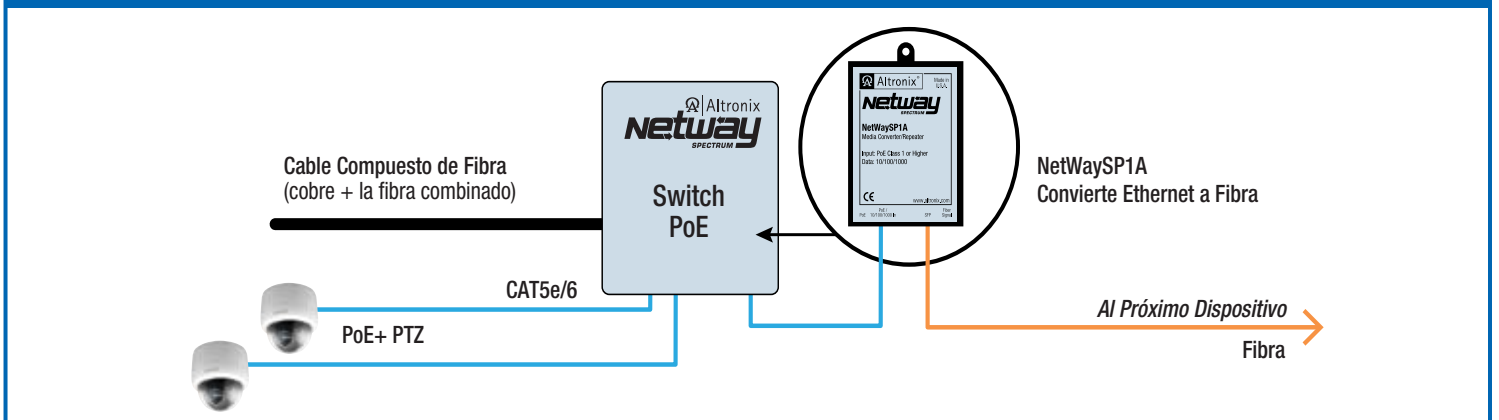
NetWaySP8A - Convertidor de Medios 8-Puertos



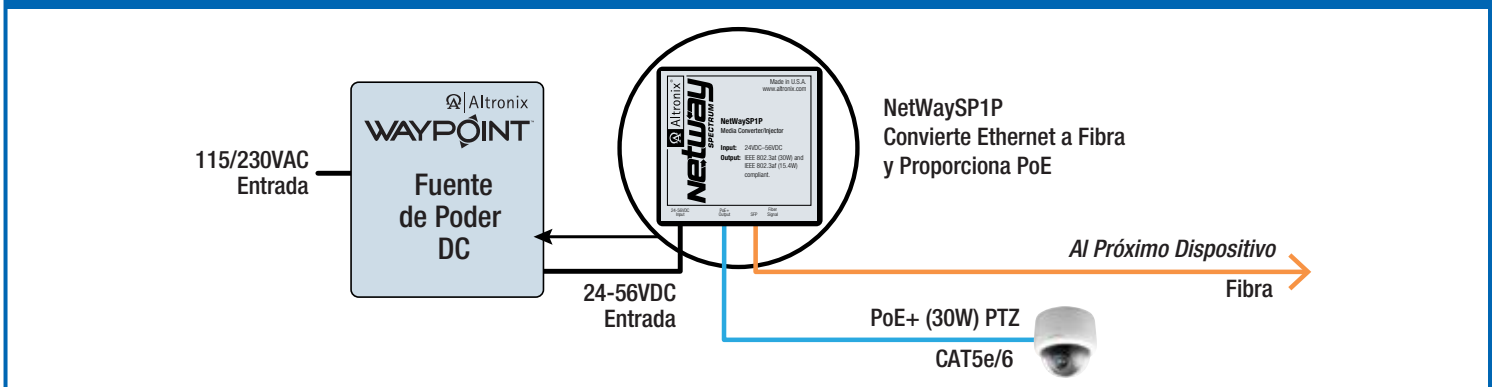
Convertidores de Medios

Modelo	Configuración	Puerto(s) SFP	Puertos Ethernet 10/100/1000	Puertos PoE	Salidas Limitadas de Potencia Clase 2	Salida Potencia 56VDC	Poder integral Suministro/ Cargador	Entrada de la Energía	Cargador de Batería Incorporado
NetWaySP4	Montaje en Rack 1U	4	4	Soporta hasta 60W max por puerto	—	—	—	48-56VDC o PoE+ (30W) / Hi-PoE (60W)	—
NetWaySP4P				120W max por puerto (240W Total)	—	✓	✓	115/230VAC	✓
NetWaySP4P2				60W max por puerto (240W total power)	✓	—	✓	115/230VAC	✓
NetWaySP1P	Caja Modular	1	1	30W max	—	—	—	24VDC hasta 56VDC	—
NetWaySP1A	Caja Modular	1	1	N/A	—	—	—	PoE (Clase 1)	—
NetWaySP8A	Montaje en Rack 1U	8	8					115/230VAC	
NetWaySP16A	Montaje en Rack 1U	16	16					115/230VAC	

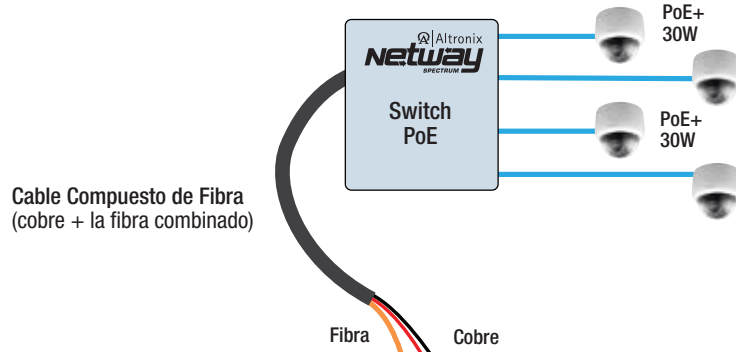
NetWaySP1A Aplicación que Agrega un Puerto SFP a Cualquier Switch PoE



NetWaySP1P Aplicación que Implementa un único Dispositivo IP que Utiliza la Alimentación de DC en Cualquier Lugar



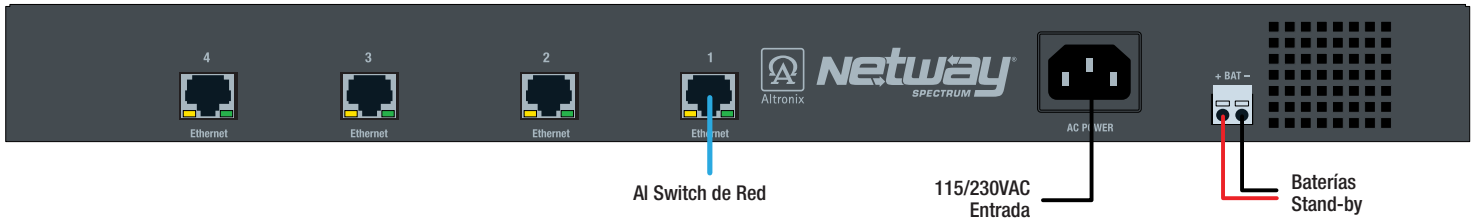
NetWaySP4P Aplicación Generando Energía desde el Central



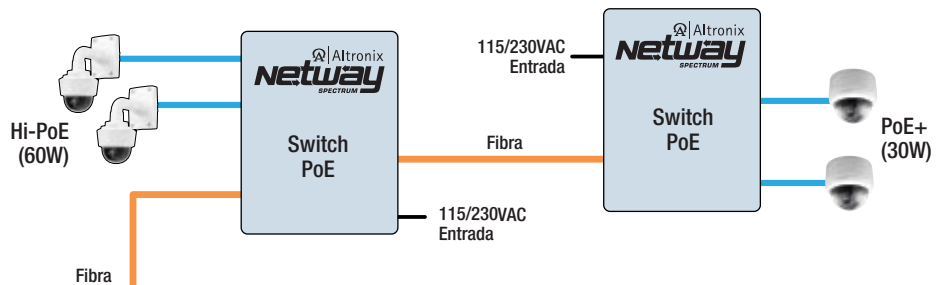
NetWaySP4P- Panel Frontal



NetWaySP4P - Panel Trasero



NetWaySP8A Aplicación que Utiliza la Energía Local en los Switches de PoE Remoto











NetWaySP8A - Panel Frontal



NetWaySP8A - Panel Trasero



Fuentes de Poder para Netway Spectrum

Modelo	Descripción	Entrada	Potencia de Salida Total	Número de Salidas	Cargador de Batería Incorporado	Dimensiones
 <p>PoE201</p>	Fuente de Poder/Cargador	115/230VAC	56VDC / 120W	1	✓	4" W x 7" H x 1.375" (solo tarjeta)
 <p>NetWay1D</p>	Midspan/Inyector de un solo puerto	115/230VAC	60W / 56VDC	1	—	4.1" W x 7.2" H x 1.7"
 <p>NetWay8E</p>	Switch administrable de 8-Puertos	115/230VAC	240W	8	✓	Montaje en Rack 1U
 <p>NetWay8G</p>	Midspan Administrable 8-Puertos	115/230VAC	240W	8	✓	Montaje en Rack 1U
 <p>NetWay8M</p>	Midspan Administrable 16-Puertos	115VAC	150W	8	—	Montaje en Rack 1U
 <p>NetWay16M</p>	Midspan Administrable 16-Puertos	115VAC	300W	16	—	Montaje en Rack 1U
 <p>VertiLine563</p>	Fuente de Poder/Cargador Salidas Dual	115VAC	56VDC / 150W	2	✓	Montaje en Rack 1U
 <p>VB6</p>	Fuente de Poder/Cargador Salidas Dual	24VAC / 24VDC	56VDC / 30W	2	—	3.5" W x 3.5" H x 1"

Accesorios para Netway Spectrum

Modelo	Descripción
PMK1	<p>Kit del montaje de poste cabe todos los gabinetes exteriores de altronix (acomoda 2"-8" diámetro o postes cuadrados de 5")</p> 
RE2	<p>Gabinete de batería montaje en Rack (2U) acomoda cuatro (4) baterías 12VDC/7AH.</p> 



Altronix®

seguridad - acceso - vigilancia - incendios

El líder global en la transmisión de energía y datos, Altronix diseña y fabrica soluciones innovadoras que maximizan el rendimiento general y la eficiencia. Nuestros productos de energía y los periféricos, ofrecen la calidad, la confiabilidad y el soporte al cliente que a sido asociado a Altronix por más de 30 años.

Hecho en los Estados Unidos y respaldado por una garantía de por vida.

Para obtener más información sobre este y otras soluciones de IP/Poder, visite altronix.com

Nuestro galardonado servicio al cliente y departamento técnico están aquí para ayudar ... correo electrónico: info@altronix.com o llame a 718.567.8181

Rev. 0817



Uniendo infraestructura con tecnología emergente.™

Altronix / 140 58th Street / Brooklyn, NY 11220 / 718.567.8181 / info@altronix.com / altronix.com