

## NetWaySPLWPX Series

Switch Reforzado PoE+ con cargador de batería de fosfato de hierro de litio.

### Descripción

Los Switches Ethernet reforzados Altronix sobre fibra PoE+ con cargador de batería de fosfato de hierro y litio optimizado proporcionan uno (1) o dos (2) puertos SFP (fibra) de 1Gb, tres (3), cuatro (4) u ocho (8) PoE (hasta 15 W) o dos (2) puertos PoE+ (hasta 30W) que pasan datos a dispositivos compatibles con PoE/PoE+. Las salidas también son configurables para un solo puerto Hi-PoE (60W). Estas unidades están diseñadas para admitir una sola batería de 12V LiFePO4 (Fosfato de litio y hierro) para un alto almacenamiento y confiabilidad del ciclo de carga/descarga.



NetWaySP4LWPX

### Características Principales

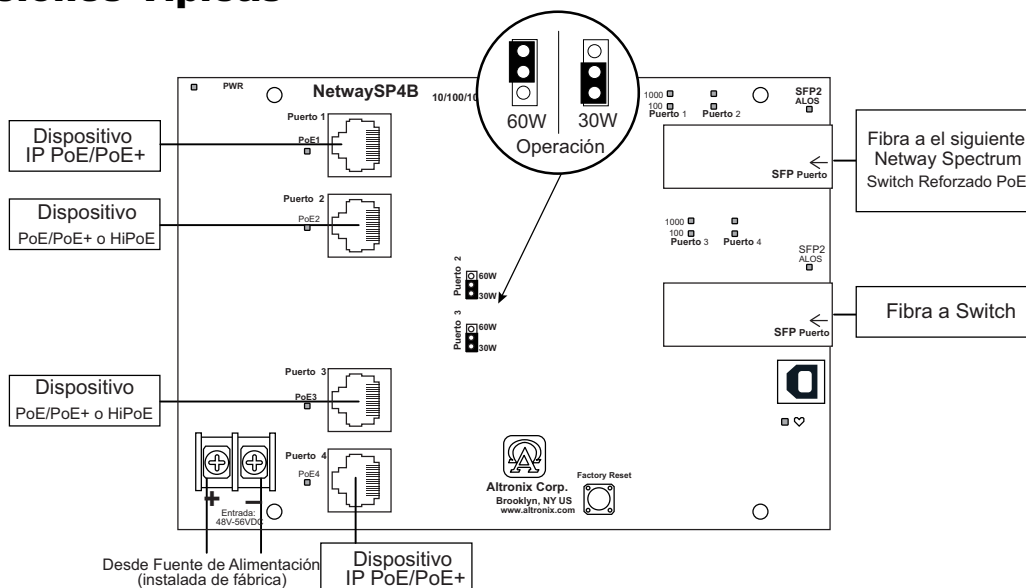
- Un (1) o dos (2) Gigabit SFP puertos.
- 75W energía total. .
- IEEE 802.3af (15W), IEEE 802.3at (30W) and IEEE802.3bt (Tipo 3 "4PPoE" 60W).
- LED Indicador de actividad PoE.
- Cargador incorporado para batería de 12V LiFePO4 (fosfato de litio y hierro).
- Cambio automático a batería de reserva cuando falla la AC.
- NEMA4/4X, gabinete con clasificación IP66 para exteriores.
- Garantía de por vida / Hecho en los EE. UU.

### Cuadro de Referencia de Configuración Serie NetWaySPLWPX Switch Reforzado PoE+

Número de Modelo Altronix	Puertos SFP	Puertos PoE y PoE+ (hasta 30W)	Puertos Hi-PoE (hasta 60W)
NetWaySP3LWPX	1	3	1
NetWaySP4LWPX	2	4	Hasta 2*
NetWay4ELWPX	1	4	1
NetWaySP8LWPX	2	8	Hasta 2*

\* Nota: Las unidades proporcionan un total de 75W de potencia. Por lo tanto, en cualquier momento, solo un puerto designado puede proporcionar una salida completa de 60W.

### Aplicaciones Típicas



## NetWaySPLWPX Series

Switch Reforzado PoE+ con cargador de batería de fosfato de hierro de litio.

### Especificaciones

#### Entrada

Voltage	115VAC, 60Hz, 2.5A o 230VAC, 50/60Hz, 1.3A.
Fusible	5A/250V.

#### Salida de Energía

Consulte la tabla de configuración para ver los puertos de salida.  
Protección integral contra sobretensiones.

Puertos de Fibra: Un (1) o dos (2) Gigabit SFP puertos.

Puertos Ethernet: 10/100/1000 Mbps puertos.  
Conectividad: RJ45, auto-crossover.  
Tipo Cable: cable estructurado 4-pares CAT5 o superior.  
Distancia: hasta 100m.  
Velocidad: 10/100/1000 Mbps, half/full duplex, auto negociación.

#### Indicadores (LED)

LED PoE On individual para cada puerto.  
Estado del enlace IP individual, 10/100Base-T/LED activos para cada puerto.  
El LED ALOS indica la conexión de fibra para el puerto SFP.  
El LED Heartbeat indica el funcionamiento correcto de la unidad.

#### Batería de Respaldo (no incluida)

Tipo: LiFePO<sub>4</sub> (fosfato de hierro y litio)  
Failover: En caso de pérdida de AC, instantánea.

#### Tecnología LINQ:

Administración remota a través de la red, que permite reiniciar y/o monitorear cámara/dispositivo.

Proporciona acceso local y/o remoto a información crítica a través de LAN/WAN.

Notificaciones por correo electrónico y alertas de panel de Windows informan diagnósticos en tiempo real.  
Historial de Registro de Eventos.

#### Física y ambiental:

Dimensiones del gabinete (largo x ancho x alto) .  
17.53" x 15.3" x 6.67" (445.3mm x 388.6mm x 169.4mm).  
NEMA 4/4X, IP66-11 Gabinete para Exteriores.  
Acomoda una (1) batería LiFePO<sub>4</sub>(fosfato de hierro y litio).

#### Pesos (aprox.):

Peso del producto: 15 lb. (6.8 kg).  
Peso de envío: 17.5 lb. (7.9 kg).

#### Temperatura:

Operando: 60W: -40°C a 75°C (-40°F a 167°F).  
75W: -40°C a 70°C (-40°F a 158°F).  
Almacenaje: -40°C a 85°C (-40°F a 185°F).  
Humedad Relativa: 85% +/-5%.  
BTU/Hr. (approx.): 61 BTU/Hr.  
Altitud de Funcionamiento: -304.8 to 2,000m.

### Accesorios (ordene por separado)



#### PMK1 - Pole Mount Kit

El kit de montaje en poste PMK1 está diseñado para simplificar la instalación de unidades exteriores. Tiene capacidad para postes de 2" - 8" (diámetro).



#### NetWaySP1A -

Convertidor/Repetidor de Ethernet a través de Fibra para aplicaciones que requieren un puerto adicional SFP (Fibra).  
El convertidor/repetidor de medios con alimentación PoE, NetWaySP1A convierte 10/100/1000 Mbps a Fibra (1000Base-X/SX/LX).



#### P1MM and P1SM10 - SFP Modules

P1MM y P1SM10 son módulos transceptores de fibra SFP "hot-pluggable" y se pueden utilizar fácilmente con todos los equipos de fibra óptica Altronix Spectrum para velocidades de transmisión de 1G. El P1MM se debe utilizar con fibra multi-modo para distancias de hasta 550m. El P1SM10 se debe utilizar con fibra mono-modo para distancias de hasta 10 km.



#### P1A2K - SFP Single-Mode Transceiver Kit

P1A2K y P1B2K son módulos de transceptor de fibra SFP bidireccionales "hot-pluggable" de un solo filamento y se pueden usar fácilmente con todos los equipos de fibra óptica Altronix NetWay Spectrum para velocidades de transmisión de 1G a distancias de hasta 2km.



#### P1GCE - SFP Transceptor de Cobre

P1A2K y P1B2K son módulos de transceptor de fibra SFP bidireccionales "hot-pluggable" de un solo filamento y se pueden usar fácilmente con todos los equipos de fibra óptica Altronix NetWay Spectrum para velocidades de transmisión de 1G a distancias de hasta 2 km.



#### BTL125 - Batería 12VDC/4.5AH LiFePO<sub>4</sub>

Utilizable con todos los equipos de fibra óptica Altronix Spectrum con cargador de batería de fosfato de hierro y litio optimizado.