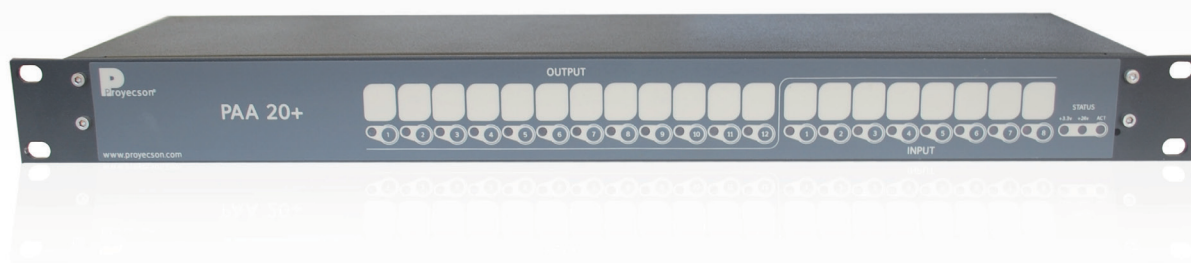


PAA 20+

Adaptador de Automatización



El adaptador de automatización PAA20+ de Proyecson facilita la conexión de los equipos de reproducción de cine digital con los equipos existentes en la cabina, permitiendo una proyección totalmente automatizada.

El equipo convierte las órdenes de control provenientes del servidor de cine digital en contactos de relé. Las conexiones de entrada y salida posibilitan a los equipos de cine digital controlar las luces, la automatización y otros sistemas existentes. La unidad se puede conectar en paralelo con los sistemas de automatización existentes, por lo que resulta muy fácil cambiar entre pases con proyecciones digitales y de 35 mm, e incluso combinar ambos tipos de proyección en el mismo pase.

Puede controlarse mediante Ethernet y puerto serie RS232, cuenta con 12 salidas totalmente configurables, además de 8 entradas que se pueden utilizar para activar "triggers" individuales. Los relés de salida tienen una capacidad de 16 A – 250 Vca / 16 A – 30Vdc en contactos normalmente abiertos y cerrados. En el panel frontal hay indicadores Led que nos informan del estado de las entradas y las salidas.

El equipo esta preparado para ser instalado en un rack de 19". Los conectores se encuentran en la parte posterior para facilitar el cableado. Es totalmente configurable a través de una sencilla interface web. La configuración que trae de fábrica lo hace totalmente compatible con su antecesor, el PAA29+. También válido para otras aplicaciones no relativas al Cine Digital.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Construcción:** Chasis industrial, 1 unidad de rack de 19"; conectores en el panel trasero.
- **Requisitos de alimentación:** 100-240 VAC, 50-60 Hz, 35W.
- **Dimensiones y Peso:** 483 x 128.5 x 44 mm. (19.02"x5.06" x1.73"). 2.5Kg.
- **Condiciones ambientales:** En funcionamiento: de 0°C a 40°C (de 32°F a 104°F), de 20 a 80% de humedad relativa (sin condensación).
- **Garantía:** 3 años, piezas y mano de obra. Especificaciones sujetas a cambio sin previa notificación.

CONEXIÓN PANEL TRASERO

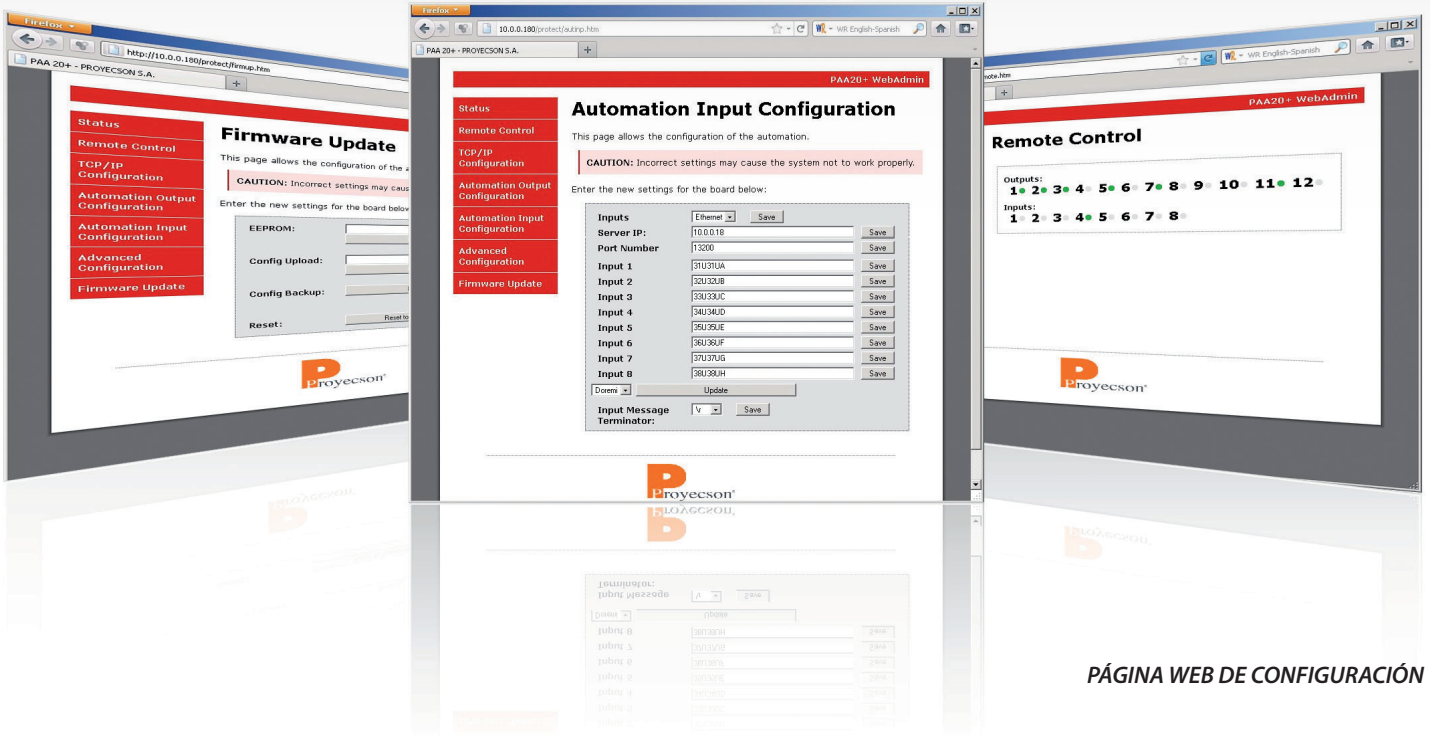
- **Entradas de propósito general:** 8 entradas de bajo voltaje aisladas, con conectores de tornillo, lógica de 24V.
- **Salidas de Propósito General:** 12 salidas de relé configurables, conectores de tornillo, contactos de salida normalmente abiertos y normalmente cerrados para cargas de un máximo de 16A VDC.
- Salida de 24V / 1A utilizable en los circuitos auxiliares de entrada y salida.
- Puerto serie RS232 D-sub 9 conector hembra.
- Conexión de red: RJ-45 10Base-T.

CARACTERÍSTICAS AVANZADAS

- Totalmente configurable a través de una interface web.
- Posibilidad de guardar y de recuperar configuraciones.
- Inclusión de nuevas características bajo demanda.
- Botones de test y activación manual de cada entrada y salida.
- Indicador LED del estado de cada entrada/salida.

PAA 20+

Adaptador de Automatización



PÁGINA WEB DE CONFIGURACIÓN

DIAGRAMA DE CONEXIÓN

