

PDF EN PROCESO DE ELABORACIÓN

Disculpen las molestias.

BJC presenta los interruptores Astro WiFi

<https://material-electrico.cdecomunicacion.es/productos/200753/bjc-nuevos-interruptores-astro-wifi>

material-electrico.cdecomunicacion.es

06/02/2026

La automatización horaria se ha convertido en una herramienta clave para optimizar consumos, mejorar la gestión de instalaciones y reducir intervenciones técnicas. Con este objetivo, BJC ha incorporado a su catálogo su nueva gama de interruptores horarios digitales con conectividad WiFi y función Astro, “una solución diseñada para dar respuesta a las necesidades actuales de los instaladores eléctricos”, explican desde la compañía. “Con esta nueva gama de interruptores horarios digitales WiFi y Astro, BJC refuerza su compromiso con el sector, ofreciendo soluciones que no solo incorporan tecnología avanzada, sino que resuelven problemas reales del día a día: optimización energética, reducción de desplazamientos, mayor precisión en el control y una gestión más cómoda y segura de las instalaciones”, aseguran. Características de los interruptores Astro WiFi de BJC “El nuevo temporizador digital programable de BJC está concebido para ofrecer máxima versatilidad en instalaciones profesionales. Además, incorpora alimentación universal de 24 a 240 V AC/DC, lo que permite su integración en diferentes sistemas, incluidos entornos con energías renovables, cuadros mixtos o instalaciones destinadas a diferentes sectores”, detalla la firma. Más allá de programar encendidos y apagados, estos equipos funcionan como una herramienta de gestión inteligente del tiempo y la energía. En este sentido, permiten una programación avanzada y flexible, con hasta 200 maniobras, modo vacaciones y configuraciones diarias, semanales, mensuales, anuales y astronómicas. Del mismo modo, incluyen funciones especiales como ajuste automático de horario de verano/invierno y modos cíclicos o de pulso. Ante cortes de suministro, el sistema mantiene fecha, hora y configuración gracias a su memoria no volátil. Diversas aplicaciones Instalaciones de alumbrado exterior, como parkings, accesos, fachadas o zonas comunes. La función Astro permite que la iluminación se active exactamente cuando es necesaria, ajustándose automáticamente a la luz natural. Esto evita desajustes habituales derivados de cambios estacionales y elimina la necesidad de reprogramaciones periódicas. Comunidades de vecinos y edificios del sector terciario. La conectividad WiFi aporta una ventaja clave: el control y ajuste de horarios sin desplazamientos. El instalador puede modificar programaciones, activar modos especiales o verificar el estado del equipo de forma remota, reduciendo costes de mantenimiento y tiempos de respuesta. Explotaciones agrícolas, riego o instalaciones aisladas. La flexibilidad del sistema permite automatizar procesos en función de horarios precisos o ciclos programados, incluso en entornos donde la supervisión presencial es limitada. “Esto se traduce en una mayor fiabilidad operativa y un uso más eficiente de los recursos energéticos”, subrayan. Ámbito comercial e industrial. Los interruptores horarios WiFi de BJC facilitan la gestión de escaparates, rótulos luminosos, maquinaria auxiliar o sistemas de señalización, “garantizando un funcionamiento coherente con los horarios reales de actividad y evitando consumos innecesarios fuera de uso”, aseguran. Simplificar la gestión diaria de la instalación Uno de los valores destacados por BJC de esta nueva gama es su capacidad para simplificar la gestión diaria de la instalación. “La posibilidad de acceder al equipo desde diversos dispositivos con navegador web permite realizar ajustes de forma rápida y segura, incluso ante cambios imprevistos como festivales, eventos especiales o modificaciones en los horarios de funcionamiento”, indican. Además, la robustez del sistema y su fiabilidad ante cortes de suministro aseguran que la instalación continúe funcionando según lo previsto, sin pérdidas de configuración ni desviaciones horarias. “La gama está disponible en versiones de 1 y 2 canales,

incorpora opciones de seguridad frente a manipulaciones y ha sido diseñada para ofrecer un funcionamiento fiable incluso en condiciones extremas, con un rango térmico de $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$ ", trasladan.

La automatización horaria se ha convertido en una herramienta clave para optimizar consumos, mejorar la gestión de instalaciones y reducir intervenciones técnicas. Con este objetivo, BJC ha incorporado a su catálogo su nueva gama de interruptores horarios digitales con conectividad WiFi y función Astro, "una solución diseñada para dar respuesta a las necesidades actuales de los instaladores eléctricos", explican desde la compañía. "Con esta nueva gama de interruptores horarios digitales WiFi y Astro, BJC refuerza su compromiso con el sector, ofreciendo soluciones que no solo incorporan tecnología avanzada, sino que resuelven problemas reales del día a día: optimización energética, reducción de desplazamientos, mayor precisión en el control y una gestión más cómoda y segura de las instalaciones", aseguran. Características de los interruptores Astro WiFi de BJC "El nuevo temporizador digital programable de BJC está concebido para ofrecer máxima versatilidad en instalaciones profesionales. Además, incorpora alimentación universal de 24 a 240 V AC/DC, lo que permite su integración en diferentes sistemas, incluidos entornos con energías renovables, cuadros mixtos o instalaciones destinadas a diferentes sectores", detalla la firma. Más allá de programar encendidos y apagados, estos equipos funcionan como una herramienta de gestión inteligente del tiempo y la energía. En este sentido, permiten una programación avanzada y flexible, con hasta 200 maniobras, modo vacaciones y configuraciones diarias, semanales, mensuales, anuales y astronómicas. Del mismo modo, incluyen funciones especiales como ajuste automático de horario de verano/invierno y modos cíclicos o de pulso. Ante cortes de suministro, el sistema mantiene fecha, hora y configuración gracias a su memoria no volátil. Diversas aplicaciones Instalaciones de alumbrado exterior, como parkings, accesos, fachadas o zonas comunes. La función Astro permite que la iluminación se active exactamente cuando es necesaria, ajustándose automáticamente a la luz natural. Esto evita desajustes habituales derivados de cambios estacionales y elimina la necesidad de reprogramaciones periódicas. Comunidades de vecinos y edificios del sector terciario. La conectividad WiFi aporta una ventaja clave: el control y ajuste de horarios sin desplazamientos. El instalador puede modificar programaciones, activar modos especiales o verificar el estado del equipo de forma remota, reduciendo costes de mantenimiento y tiempos de respuesta. Explotaciones agrícolas, riego o instalaciones aisladas. La flexibilidad del sistema permite automatizar procesos en función de horarios precisos o ciclos programados, incluso en entornos donde la supervisión presencial es limitada. "Esto se traduce en una mayor fiabilidad operativa y un uso más eficiente de los recursos energéticos", subrayan. Ámbito comercial e industrial. Los interruptores horarios WiFi de BJC facilitan la gestión de escaparates, rótulos luminosos, maquinaria auxiliar o sistemas de señalización, "garantizando un funcionamiento coherente con los horarios reales de actividad y evitando consumos innecesarios fuera de uso", aseguran. Simplificar la gestión diaria de la instalación Uno de los valores destacados por BJC de esta nueva gama es su capacidad para simplificar la gestión diaria de la instalación. "La posibilidad de acceder al equipo desde diversos dispositivos con navegador web permite realizar ajustes de forma rápida y segura, incluso ante cambios imprevistos como festivos, eventos especiales o modificaciones en los horarios de funcionamiento", indican. Además, la robustez del sistema y su fiabilidad ante cortes de suministro aseguran que la instalación continúe funcionando según lo previsto, sin pérdidas de configuración ni desviaciones horarias. "La gama está disponible en versiones de 1 y 2 canales, incorpora opciones de seguridad frente a manipulaciones y ha sido diseñada para ofrecer un funcionamiento fiable incluso en condiciones extremas, con un rango térmico de $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+55\text{ }^{\circ}\text{C}$ ", trasladan.