

XTP130811

MÓDULO DE ILUMINACIÓN C/ CABLE



Características

Función de ON/OFF y atenuador de luces incandescentes desde 40W. hasta 300W.
Puede ser utilizado desde cualquier controlador X-10.
Ideal para empotrar en cajas de registro universales.

Aplicaciones

Controles individualizados de lámparas.
En viviendas construidas donde la modificación de la estructura del cableado de la vivienda es complicada.
Ahorro energético: Al actuar la atenuación de todos los módulos de atenuación de X-10 directamente sobre el consumo de electricidad, conseguimos un ahorro además de prolongar la vida de las bombillas

Ventajas

El módulo de enchufe es un receptor de señales X-10 que trabaja como un atenuador remoto.
Permite la activación manual de una luminaria conectada, ya que detecta la actuación sobre el interruptor manipulado. Se puede utilizar en cualquier caja de registro, en una instalación monofásica (las más corrientes), o comunicando las distintas fases en instalaciones trifásicas mediante el Filtro / Acoplador DIN (XTP040704).
El módulo soporta lámparas con consumos entre 40W. y 300W. Está diseñado para facilitar la instalación en falso techo o caja de registro, simplemente se ajusta el código de unidad (p.e. A-3) y se anota para más tarde actuar desde cualquier controlador compatible X-10.
El módulo responde al estándar X-10 las instrucciones de:
"ALL LIGHTS ON" (Todas las Luces Encendidas)
"ALL UNITS OFF" (Todas las Unidades Apagadas) desde cualquier controlador X-10 que coincida con el código de casa del módulo.
Instrucciones individuales: "ON" (encendido), "OFF" (apagado), "BRIGHT" (aumenta intensidad), "DIM" (atenúa).

Datos técnicos

Tensión Alimentación	220 V ($\pm 10\%$ -15%), 50 Hz
Corriente Alimentación	20 mA
Potencia	40W. a 300W. (lámparas incandescent)
Tiempo De regulación	4,4 seg $\pm 0,2$ seg de encendido a apagado.
Emisiones EMC	Cumple EN 50081-1
Inmunidad EMC	Cumple EN 50082-1
Fusible	1,25 A
Sensibilidad de la señal	15 m Vpp mínimo, 50 m Vpp máximo a 120 kHz
Temperatura	-10° C a +50° C (funcionam.) -20° C a +70° C (almacenam.)
Impedancia de Entrada	55W (L-N) a 120 kHz
Dimensiones	Peso 150 grs. Altura x Anchura x Profundidad 7.5 cms x 5.2 cms x 3,3 cms