

Características técnicas

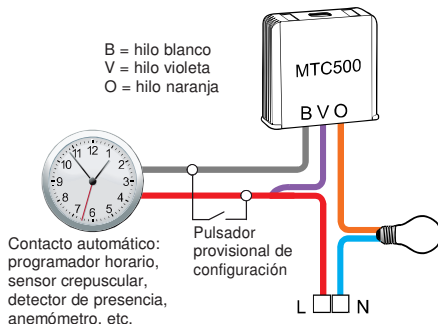
Potencia máxima: **500VA 2,2A**, en instalaciones normales
300VA 1,3A, en instalaciones en cajas herméticas **IP65**
 Tensión de red: 230V~ - 50Hz
 Temperatura: de -20 °C a +40 °C
 Humedad relativa: del 0 al 99%
 Dimensiones: 40 x 40 x 12 mm
 Hilos: 110 mm x 1 mm²



Montaje Para empotrar	Modelo MTC500-E	Código 5454056
--------------------------	--------------------	-------------------

Cableado

El módulo se cablea en serie con el circuito. Se puede colocar, indistintamente, en la fase, en el neutro o en el retorno del circuito de iluminación interesado. Conectar el posible contacto de mando como se ilustra en la figura.



Funcionamiento

Para que el MTC500 comience a funcionar de manera **parpadeante**, un contacto **libre** debe conectar la bobina con la fase. Cuando se abre el contacto, la luz deja de parpadear. De esta forma, es posible controlar el producto con un programador horario, un simple encendido o, sencillamente, colocándolo en serie en un circuito con la bobina directamente conectada a la fase.

La configuración del periodo se puede hacer con la ayuda de un pulsador provisional. La configuración hecha de esta forma se memoriza, y entonces es posible instalar el MTC en el circuito escogido.

CARGAS COMPATIBLES

Resistivas	Potencia: Mín. 3 W - Máx. 500 W	
Luces incandescentes 230V		✓(1)
Luces halógenas 230V		✓(1)
Elementos radiantes y convectoros		✓(1)
Inductivas	Potencia Mín. 11VA - Máx. 500VA	
Luces de baja tensión, 12 V con transformador ferromagnético		✓(1,2)
Luces de baja tensión, 12 V con transformador toroidal		✓(1,2)
Motor genérico, dispositivo de aspiración o ventilador > 11 VA		✓(1)
Luces fluorescentes con balasto ferromagnético		✗
Luces de yoduros metálicos		✗
Capacitivas	Potencia Mín. 11VA - Máx. 500VA	
Luces de baja tensión, 12 V con transformador electrónico		✓(1,2)
Luces de bajo consumo estándar		✓(1,3,4)
Luces de bajo consumo con función de regulación		✓(1,3,4)
Luces fluorescentes con balasto electrónico		✓(1,3,4)
Iluminación de LED 230 V		✓(1,3,4)
LED 12 V con convertidor con función de regulación		✓(1,3,4)
Motores para persianas		
De 230 V o 12/24 V		✗

Configuración del periodo del módulo intermitente	
Número de Pulsaciones (1)	Periodo
11	0.2 segundos
12	0.4 segundos
13 (*)	0.8 segundos
14	1.6 segundos
15	3.2 segundos
16	6.4 segundos
17	12.8 segundos
18	25.4 segundos
19	siempre encendido
21	Bloqueo de las configuraciones
23 (*)	Desbloqueo de las configuraciones

(1) secuencia de pulsaciones rápidas en un pulsador conectado en modo provisional

(*) valor predeterminado de fábrica

- (1) Si se tiene a disposición el neutro, es preferible utilizar los módulos de la gama 2000
- (2) Para evitar parpadeos, contemplar la presencia de 1 a 3 accesorios CHR3W (Cód. 5454070) en paralelo a la carga
- (3) Comprobar la compatibilidad. En presencia de regulador, para evitar parpadeos, contemplar la presencia de 1 a 3 accesorios CHR3W (Cód. 5454070) en paralelo a la carga
- (4) Potencia máxima: 250 VA

Urmet S.p.a. – 10154 TURÍN (ITALIA) – Via Bologna 188/C
 Consulte la información técnica en www.yokis.com o llame al:
 Servicio de asistencia al cliente: +39 011.23.39.810 - Exportaciones
 Teléfono: +39 011.24.00.250/256 - Fax: +39 011.24.00.296



GARANTÍA: Además de la garantía legal, este producto tiene una garantía de **5 años** desde la fecha de fabricación. El material deberá ser utilizado conforme a las prescripciones indicadas y al uso al que está destinado. El defecto no debe haber sido provocado por un deterioro o por un accidente causado por negligencia, uso anormal o montaje inadecuado. En todos los casos, la garantía sólo cubre el reemplazo de los productos defectuosos sin que se pueda reclamar ningún tipo de indemnización, perjuicio sufrido, daños o intereses.