



TYA608B



**Módulo de 8 salidas, 10A**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Montaje REG

**Funciones**

Funcionamiento polifásico	Adecuado para conmutar diferentes conductores externos
Funcionamiento	Con función de posicionamiento para el ajuste de celosía veneciana y de láminas ; Con funciones de seguridad para, p. ej. viento, lluvia, alarma ; Con función de protección solar
Conmutación	Para la conmutación de, por ejemplo, 8 cargas independientes o para la activación de 4 accionamientos.
Modo de funcionamiento	Posibilidad de crear cualquier modo mixto con funciones de accionamiento y de conmutación

**Configuración**

Número de módulos	6
Modos de configuración posibles	system
Ajustes	El tiempo de conmutación se puede cambiar con el cambio del sentido de la marcha

**Mandos e indicadores**

Piloto luminoso	Si
Manejo	Manejo manual activable mediante un selector, para ello es necesario desactivar la función KNX ; Manejo manual por canal mediante tecla (manejo con una sola superficie)
Indicación/pantalla	LED de estado integrado en la tecla de manejo manual
Interruptor/pulsador manual	teclas de manejo manual para conexión/desconexión (arriba/abajo) y para función bus conexión/desconexión por canal/aparato
Botón de tecla/pulsador	Con tecla de programación iluminada

**Principales características eléctricas**

Corriente nominal 10 A

**Tensión**

Tensión de servicio del BUS	21...32 V DC
Tensión de salida	230 V~
Tensión de alimentación del sistema	30V DC Vía bus

**Corriente eléctrica**

Consumo de corriente Bus (transferencia de datos) 15 mA

Consumo de corriente Bus (reposo)	9 mA
Número de circuitos de entrada	0
Corriente circulante máxima	10 A
Corriente de conmutación con $\cos \varphi = 0,8$	máx. 10 A
<b>Dimensiones</b>	
Ancho dispositivo de montaje sobre carril DIN (RMD)	6 modules
Altura	90 mm
Ancho	105 mm
<b>Potencia</b>	
Potencia Max. con transfor. electrónicos	1000 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	6 W
Potencia de salida	1200 W
Transformadores convencionales	1200 VA
Transformadores electrónicos	1000 W
<b>Gestión de la iluminación</b>	
- con balasto electrónico	15 x 36 W
- no compensadas	1000 VA
<b>Gestión de lámparas fluorescentes</b>	
Lámparas de bajo consumo	12 x 23 W
Potencia de iluminación de las lámparas fluocompactas	12x23W
Potencia máxima de tubos fluo.montaje duo compensado en serie	15 x 36 W
<b>Gestión de iluminación LED</b>	
Número máximo de lámparas LED/CFL	12
Lámparas LED 230 V	12 x 23 W
Potencia LED	144 W
LED	LED de estado integrado en la tecla de manejo manual
<b>Gestión de lámparas incandescentes</b>	
Potencia máxima con lámparas de incandescencia	1200 W
Lámparas incandescentes 230 V	1200 W
Lámparas halógenas 230 V	1200 W
Lámparas incandescentes y halógenas 230 V	1200 W
<b>Conexión</b>	
Sección de conexión en cable flexible	0,75 / 2,5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable rígido	0,75 / 2,5 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor (flexible)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor (rígido)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Tipo de contacto	8F
Acoplador de bus	Con acoplador de bus integrado

Tipo de conexión	con bornes de conexión QuickConnect
Tipo de conexión de bus	Conexión bus mediante terminal de conexión
Tipo de conexión	Borne de conexión rápida

---

**Artículos proporcionados**

Conexión a bus incluida	Sí
-------------------------	----

---

**Equipo**

Expandibilidad modular	No
------------------------	----

---

**Utilizar**

differentiationfeature3web	Con regletas enchufables
----------------------------	--------------------------

---

**Seguridad**

Índice de protección IP	IP20
-------------------------	------

---

**Condiciones de uso**

Temperatura de funcionamiento	-5...45 °C
-------------------------------	------------

Temperatura de almacenamiento/transporte	-20...70 °C
--	-------------

---

**Identificación**

Serie principal de diseño	KNX
---------------------------	-----