



TYB601B

**IP20**



## Módulo de 1 salida, 10A, empotrar

### Características técnicas

#### Arquitectura

Sistema bus	KNX
Montaje	Empotrado

#### Configuración

Número de módulos	0
Modos de configuración posibles	system

#### Mandos e indicadores

Piloto luminoso	Si
-----------------	----

#### Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	230 V
Frecuencia asignada	50/60 Hz
Corriente nominal	10 A

#### Tensión

Máx. potencia de conexión con	230 V AC
Tensión de servicio del BUS	21...32 V DC
Tensión de alimentación del sistema	30V DC Vía bus

#### Corriente eléctrica

Consumo de corriente Bus (transferencia de datos)	7 mA
Consumo de corriente Bus (reposo)	5 mA
Número de circuitos de entrada	0
Corriente circulante máxima	10 A
Corriente asignada nominal	10 A
Corriente de conmutación con $\cos \varphi = 0,8$	máx. 10 A
Corriente admisible en AC1 para el contacto del circuito o zona 1	10 A

#### Dimensiones

Altura del producto instalado	44 mm
Dimensiones(H A P)	44x43x22 mm
Ancho dispositivo de montaje sobre carril DIN (RMD)	0 modules
Altura	44 mm

#### Potencia

Potencia Max. con transfor. electrónicos	600 W
--	-------

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	0.6 W
Potencia de salida	500 W
Capacidad de corte máxima	600 W
Transformadores convencionales	600 VA
Transformadores electrónicos	600 W

### Materiales, acabados, colores

Color	Gris claro
-------	------------

### Gestión de la iluminación

- con balasto electrónico	6 x 58 W
---------------------------	----------

### Gestión de lámparas fluorescentes

Número de lámparas de bajo consumo	max. 5
Lámparas de bajo consumo	5 x 15 W
Potencia de iluminación de las lámparas fluocompactas	5 x 15W
Potencia máxima de tubos fluo.montaje duo compensado en serie	6 x 58W

### Gestión de iluminación LED

Potencia LED	75 W
--------------	------

### Gestión de lámparas incandescentes

Potencia máxima con lámparas de incandescencia	600 W
Lámparas incandescentes 230 V	600 W
Lámparas halógenas 230 V	600 W
Lámparas incandescentes y halógenas 230 V	600 W

### Conexión

Sección de conductor (flexible)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor (rígido)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Número de contactos	1
Acoplador de bus	Con acoplador de bus integrado
Tipo de conexión	Con terminales roscados

### Artículos proporcionados

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

### Accesorios incluidos

Caja	Instalación en caja de derivación empotrable o estanca
------	--

### Equipo

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

### Utilizar

differentiationfeature3web	Con terminales atornillados
----------------------------	-----------------------------

### Seguridad

**Condiciones de uso**

---

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

---

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

**Identificación**

---

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