



TYB601A

IP20



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	4 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	4 A
Corriente asignada nominal	4 A
Corriente de conmutación con $\cos \varphi = 0,8$	máx. 4 A

Dimensiones

Altura del producto instalado	29 mm
Dimensiones (Ø x alto)	53 x 29 mm
Ancho dispositivo de montaje sobre carril DIN (RMD)	0 modules
Altura	29 mm

Potencia

Potencia Max. con transfor. electrónicos	600 W
Potencia de salida	600 W
Capacidad de corte máxima	600 W
Transformadores convencionales	600 VA

Materiales, acabados, colores

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

Gestión de la iluminación

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

Gestión de lámparas fluorescentes

Lámparas de bajo consumo	6 x 18 W
--------------------------	----------

Potencia de iluminación de las lámparas fluocompactas	6 x 18W
--	---------

Potencia máxima de tubos fluo.montaje duo compensado en serie	12 x 36 W
--	-----------

Gestión de iluminación LED

Potencia LED	108 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 ²
---------------------------------	----------------------------

Sección de conductor (rígido)	0.75...2.5 mm ²
-------------------------------	----------------------------

Tipo de contacto	1 NA
------------------	------

Acoplador de bus	Con acoplador de bus integrado
------------------	--------------------------------

Tipo de conexión	Con terminales roscados
------------------	-------------------------

Tipo de conexión de bus	Conexión bus mediante terminal de conexión
-------------------------	--

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

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

Condiciones de uso

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

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

