



TXA661A



Módulo de regulación 1 canal 300W, easy

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	KNX
Montaje	REG

Funciones

Funcionamiento polifásico	Adecuado para conmutar diferentes conductores externos
Arranque gradual	Arranque gradual respetuoso con las lámparas

Configuración

Número de módulos	4
Modos de configuración posibles	easy, system

Mandos e indicadores

Manejo	Es posible pulsar manualmente incluso sin bus, por ejemplo, en una obra
Interruptor/pulsador manual	Selector para modo manual/bus y ajuste de carga
Botón de tecla/pulsador	Con tecla de programación iluminada

Principales características eléctricas

Frecuencia asignada	50/60 Hz
Corriente nominal	4 mA

Tensión

Tensión auxiliar	230 V AC
Tensión de entrada	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)	< 2.3 mA
---	----------

Fusible

Fusible	a prueba de cortocircuitos y protegido contra las sobrecargas (protección electrónica), Protección de sobrecalentamiento (indicación mediante LED)
---------	--

Dimensiones

Ancho dispositivo de montaje sobre carril DIN (RMD)	4 modules
---	-----------

Potencia

Trafos convencionales, para regulación	300 VA
--	--------

Potencia de iluminación incandescencia	300 W
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	320 mW
Potencia disipada por bobina	180 mW
Potencia del variador	300 W
Transformadores electrónicos	300 W

Materiales, acabados, colores

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

Gestión de lámparas fluorescentes

Número de lámparas de bajo consumo	Por canal máx. 8
Lámparas de bajo consumo regulables	60 W
Potencia de iluminación de las lámparas fluocompactas	60W

Gestión de iluminación LED

Cantidad de lámparas LED retrofit 230 V regulables	pot canal máx. 8
Número máximo de lámparas LED/CFL	8
Lámparas LED regulables	60 W
Potencia LED	60 W

Gestión de lámparas incandescentes

Lámparas incandescentes y halógenas 230 V	300 W
---	-------

Conexión

Tipo de carga	Universal
Sección de conductor (flexible)	0.75...2.5 mm ²
Sección de conductor (rígido)	0.75...2.5 mm ²
Acoplador de bus	Con acoplador de bus integrado
Tipo de conexión de bus	Conexión bus mediante terminal de conexión

Artículos proporcionados

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

Equipo

Número de salidas	1
Tipo de dimmer	actuador dimmer
substationinput	No
Elemento de potencia suplementario utilizable	No
Expandibilidad modular	No
Principio de regulación de luz	Corte de fase descendente o ascendente según el tipo de carga, aprendizaje automático
Silencioso	Muy silencioso

Utilizar

Mando en local/manual	Sí
-----------------------	----

Seguridad

Índice de protección IP	IP20
atishalogenfreeexternallymaintained	No
Condiciones de uso	
Temperatura de funcionamiento	-5...45 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-20...70 °C
Identificación	
Serie principal de diseño	KNX