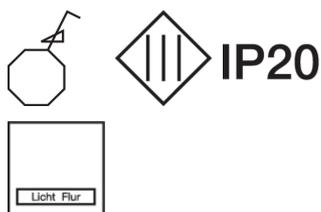




TYA661AN



Regulador, 1 canal, 20-300W/VA

Características técnicas

Arquitectura

Montaje REG

Funciones

Módulo de bus extraíble No

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 system

Mandos e indicadores

Con indicador LED Sí

Piloto luminoso Si

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

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

Corriente eléctrica

Consumo de corriente Bus (transferencia de datos) < 2.3 mA

Fusible

Fusible 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
Transformadores electrónicos	300 W
Gestión de lámparas fluorescentes	
Lámparas de bajo consumo regulables	60 W
Potencia de iluminación de las lámparas fluocompactas	60W
Gestión de iluminación LED	
Número máximo de lámparas LED/CFL	8
Lámparas LED regulables	60 W
Lámparas LED retrofit 230 V 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	
Tipo de dimmer	actuador dimmer
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
Condiciones de uso	
Temperatura de funcionamiento	-5...45 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-20...70 °C
Identificación	
Serie principal de diseño	KNX