



TYA663AN



## Regulador, 3 canales, 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 6

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) 6 modules

#### Potencia

Trafos convencionales, para regulación por canal 300 VA

Potencia de iluminación incandescencia	900 W
Transformadores electrónicos	por canal 300 W
<b>Gestión de lámparas fluorescentes</b>	
Lámparas de bajo consumo regulables	por canal 60 W
Potencia de iluminación de las lámparas fluocompactas	210W
<b>Gestión de iluminación LED</b>	
Número máximo de lámparas LED/CFL	15
Lámparas LED regulables	por canal 60 W
Lámparas LED retrofit 230 V regulables	por canal 60 W
Potencia LED	210 W
<b>Gestión de lámparas incandescentes</b>	
Lámparas incandescentes y halógenas 230 V	por canal 300 W
<b>Conexión</b>	
Tipo de carga	Universal
Sección de conductor (flexible)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor (rígido)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Acoplador de bus	Con acoplador de bus integrado
Tipo de conexión de bus	Conexión bus mediante terminal de conexión
<b>Artículos proporcionados</b>	
Conexión a bus incluida	Sí
<b>Equipo</b>	
Tipo de dimmer	Universal
Expandibilidad modular	No
Principio de regulación de luz	Corte de fase descendente o ascendente según el tipo de carga, aprendizaje automático
Silencioso	Muy silencioso
<b>Utilizar</b>	
Mando en local/manual	Sí
<b>Seguridad</b>	
Índice de protección IP	IP20
<b>Condiciones de uso</b>	
Temperatura de funcionamiento	-5...45 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-20...70 °C
<b>Identificación</b>	
Serie principal de diseño	KNX