



TXM646T

IP20



## Actuador calefacción, 6 canales, sin regulador de temperatura, easy

### Características técnicas

#### Arquitectura

Sistema bus	KNX
Montaje	REG

#### Funciones

Funcionamiento polifásico	para utilización en monofásico
Funcionamiento	Con función de protección de válvula

#### Configuración

Número de módulos	4
Modos de configuración posibles	system, easy

#### Mandos e indicadores

Piloto luminoso	Si
Botón de tecla/pulsador	Con tecla de programación y LED de programación rojo

#### Conectividad

Número de entradas binarias	0
-----------------------------	---

#### Principales características eléctricas

Tensión asignada de empleo en alterna	230 V
Frecuencia asignada	50/60 Hz

#### Tensión

Tensión auxiliar	110...230 V AC
Tensión de servicio del BUS	21...32 V DC
Tensión de salida	24...230 V AC
Tensión de alimentación del sistema	30V DC Vía bus
Tensión de activación	24...230 V

#### Corriente eléctrica

Número de circuitos de entrada	0
Corriente circulante máxima	16 A
Corriente de conmutación	5 / 160 mA

#### Fusible

Fusible	Resistente a cortocircuitos y a las sobrecargas (indicación mediante LED)
---------	---

#### Dimensiones

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

### Potencia

Potencia absorbida (en servicio)	1 W
Potencia absorbida (standby)	0.4 W
Potencia absorbida KNX	≈ 250 mW
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	360 mW
Potencia disipada por bobina	120 mW
Potencia de salida	2300 W
Capacidad de corte máxima	8625 W

### Materiales, acabados, colores

Color independiente de las series de diseño	gris claro
Color	Gris claro
Color RAL	RAL 7035 - Gris luminoso

### Gestión de iluminación LED

LED	con 6 LED de estado rojos para indicar el estado de entradas
-----	--

### Conexión

Sección de conexión en cable flexible	0, 5 / 4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable rígido	0, 5 / 4 mm <sup>2</sup>
Tipo de carga	Carga capacitiva
Sección de conductor (flexible)	0.5...4 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor (rígido)	0.5...4 mm <sup>2</sup>
Tipo de contacto	6NA
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
Tipo de conexión	Borne de conexión rápida

### Artículos proporcionados

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

### Equipo

Expandibilidad modular	No
Accionamiento regulador 24 V	pot canal máx. 2
Accionamiento regulador por canal	máx. 4
Accionamiento regulador	Tipo del accionamiento regulador ajustable (sin corriente/cerrado/abierto) ; Para accionamiento regulador de 230 V o accionamiento regulador de 24 V

### Utilizar

differentiationfeature3web	Con terminales roscados
----------------------------	-------------------------

### Seguridad

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

**Condiciones de uso**

---

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

---

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

**Identificación**

---

Aparato de la familia	TXA
-----------------------	-----

---

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