



TXA025



Interruptor crepuscular

Características técnicas

Arquitectura

Sistema bus	bus EIB
Montaje	Carril DIN

Funciones

- Para las funciones de conmutación, regulación de luz y persiana.

Mandos e indicadores

- Manejo manual activable mediante un selector, para ello es necesario desactivar la función KNX
- Con tecla de programación y LED de programación rojo

Tensión

Tensión de servicio del BUS	21 ... 32 V DC
Tensión de alimentación del sistema	30V DC Vía bus

Corriente eléctrica

Número de circuitos de entrada	6
--------------------------------	---

Longitud

Distancia máxima.de conexión entre receptor y emisor	100m
Distancia max. de conexión de la sonda	100 m

Potencia

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	0,3 W
--	-------

Materiales, acabados, colores

Color	Gris
-------	------

Dimensiones

Ancho dispositivo de montaje sobre carril DIN (RMD)	2 modules
---	-----------

Gestión de la iluminación

Rango de medida de luminosidad	2/20000 Lux
Rango de medición luminosidad, lineal	2 ... 20000 lx

Gestión de iluminación LED

- Con 2 LED de estado

Conexión

Sección de conexión en cable flexible	1 / 6 mm ²
Sección de conexión en cable rígido	1, 5 / 10 mm ²
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
<ul style="list-style-type: none"> - Con acoplador de bus integrado - Con terminales roscados - Conexión bus mediante terminal de conexión 	

Configuración

Modos de configuración posibles	system , easy
<ul style="list-style-type: none"> - La luminosidad se puede modificar mediante potenciómetro 	

Equipo

Número de circuitos	1
Sondas a asociar	EE002 - EE003
<ul style="list-style-type: none"> - seis valores límite de luminosidad para la activación independiente de canales de conmutación 	

Seguridad

Índice de protección IP	IP30
-------------------------	------

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	0 ... 45 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 a 70 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-20 ... 70 °C

Identificación

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

Instrucciones

- Usar un cable doblemente apantallado para conectar el sensor de luminosidad de superficie y extender el cable de conexión del sensor de luminosidad