



Módulos de 4 salidas analógicas

TYF684

Arquitectura

Número de salidas	4
Sistema bus	KNX
Tipo de producto	Módulo base
Montaje	REG

Funciones

- Adecuado para conmutar diferentes conductores externos

Configuración

- Canales ajustables individualmente

Mandos e indicadores

Piloto luminoso	Si
-----------------	----

- Con tecla de programación

Conectividad

Conector enchufable AST	con interfaz de sistema para módulo analógico
Señales de salida	según IEC 381

- Con 4 salidas analógicas independientes
- Supervisión cíclica de las salidas
- Estado de las salidas evaluable mediante objeto estado y/o de conmutación

Tensión

Tensión auxiliar	24 V AC
Tensión de entrada	24 V
Tensión de servicio del BUS	21 32 V DC
Tensión de salida	0/10 V
Salidas de tensión	0 ... 1; 0 ... 10 V

Corriente eléctrica

Corriente de salida por canal	máx. 20 mA
Corriente de salidas	0 ... 20, 4 ... 20 mA

Potencia

Consumo de corriente	170 mA
Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	7,4 W

Resistencia

Corriente de carga de salida	< 500 ?
Tensión de carga de salida	> 1 k?

Dimensiones

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

Gestión de iluminación LED

- Con LED de estado verde/rojo (servicio/error)
- Con LED rojo de programación
- Con 4 LED de estado de salida amarillos

Conexión

Sección de conductor (flexible), sin funda terminal	0,34	4 mm ²
Sección de conductor (flexible), con funda terminal	0,14	2,5 mm ²
Sección de conductor (rígido)	0,5	4 mm ²
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo	

- Con acoplador de bus integrado
- Con terminales roscados
- Conexión bus mediante terminal de conexión

Configuración

Modos de configuración posibles	system
---------------------------------	--------

Accesorios incluidos

- Ampliable con módulo actuador analógico de 4 elementos

Utilizar

Conducciones forzadas (objetos de 1 bit)	por canal 2
--	-------------

Seguridad

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

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	-5 45 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-25 70 °C

Identificación

Serie principal de diseño

KNX
