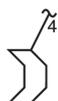




TYF784E



IP20

Módulo expansão 4 entradas analógicas

Características técnicas

Arquitetura

Sistema bus	KNX
Modo de fixação	REG

Configuração

Nº de módulos	4
---------------	---

Comandos e indicadores

Sinalizador luminoso	Sim
----------------------	-----

Conectividade

Sinais de entrada a	DIN IEC 381 partes 1 e 2
---------------------	--------------------------

Principais características eléctricas

Frequência de funcionamento	50/60 Hz
-----------------------------	----------

Voltagem

Tensão auxiliar	24 V DC
Tensão de entrada	0-1; 0-10 V
Tensão do serviço de BUS	21...32 V DC

Corrente eléctrica

Nº de circuitos de entradas	4
Corrente de entrada	0-20; 4-20 mA
Corrente de entrada	verdadeiro

Dimensões

Profundidade	70 mm
Altura de montagem a partir da calha DIN	63 mm
Largura	4 modules
Altura	90 mm
Largura	72 mm

Potência

Consumo	170 mA
Potência total dissipada em IN	4.1 W

Resistência

Impedância de tensão de entrada	18 kΩ
Impedância de corrente de entrada	100 Ω

Medição	
Valores-limite	por canal 2
Detecção	
Tensão de saída do sensor	24 V DC
Corrente de saída do sensor	máx. 100 mA
Gestão de iluminação LED	
LED	com LED de status vermelho
Ligação	
modo de ligação	com terminais de parafuso
Configurações	
Modos de configuração possíveis	system
Elementos fornecidos	
Ligação ao bus incluída	Sim
Segurança	
Índice de protecção IP	IP20
Condições de utilização	
Temperatura de funcionamento	-5...45 °C
Identificação	
Série de design principal	KNX