finder
SWITCH TO THE FUTURE

Atuador KNX com 6 canais

- Iluminação
- HVAC
- Painéis de comando e distribuição
- Automação predial e residencial

SÉRIE
19

Reservamo-nos o direito de fazer alterações nos preços, recursos, especificações, aparência e disponibilidade de produtos e serviços sem aviso prévio.
A FINDER não assume qualquer responsabilidade pela presença de possíveis erros ou informações insuficientes neste documento.
Em caso de discrepância entre as versões impressa e online, prevalece esta última.

Atuador com tecnologia KNX - 16 A

Atuador compacto e poderoso com 6 saídas a relé

- 6 contatos de saída 16 A 250 V AC, configurável individualmente NO ou NC
- LED indicador de status para cada saída
- Funções de tempo (ON, OFF, Pisca, Escada)
- Lógica independente e funções analógicas para cada saída (AND, OR, XOR, THRESHOLD, WINDOW)
- Controle de cenários
- Área de controle de saída para controle manual
- Tensão de alimentação via barramento KNX
- Montagem em trilho 35 mm (EN 60715)

19.6K
Conexão a parafuso

NEW **19.6K.9.030.4300**

KNX

- Relé biestável homologado ENEC (Máxima corrente de pico até 120 A)
- Adequado para acionamento de lâmpadas

Para as dimensões do produto vide a página 4

Características dos contatos		
Configurações dos contatos (via ETS)		NA - NF
Corrente nominal/Máx corrente instantânea	A	16/120 (5 ms)
Tensão nominal/Máx tensão comutável	V	250/400
Carga nominal em AC1	VA	4000
Carga nominal em AC15 (230 V AC)	VA	750
Potência motor monofásico (230 V AC)	kW	0.55
Potência lâmpada (230 V):		
incandescente/halógena	W	2000
fluorescente com reator eletrônico	W	1000
fluorescente com reator eletromagnético	W	750
CFL	W	400
LED 230 V	W	400
halógena ou LED com transformador eletrônico	W	400
halógena ou LED com transformador eletromagnético	W	800
Material dos contatos standard		$AgSnO_2$
Características da bobina		
Tipo de BUS		KNX
Tensão de alimentação	V DC	30
Consumo nominal	mA	15
Características gerais		
Vida mecânica	ciclos	$10 \cdot 10^6$
Vida elétrica a carga nominal em AC1	ciclos	$100 \cdot 10^3$
Temperatura ambiente	°C	–5…+45
Grau de proteção		IP 20
Homologações (segundo o tipo)		CE UK CA

Codificação

Exemplo: Série 19, atuador KNX , 6 contatos 16 A.

1 9	.	6	K	.	9	.	0 3 0	.	4	3	0	0

Série

Tipo
6K = Atuador KNX, 6 contatos 16 A

Tipo de alimentação
9 = DC

Tensão de alimentação
030 = KNX Bus

Versão do contato
3 = NA (ETS configurável)

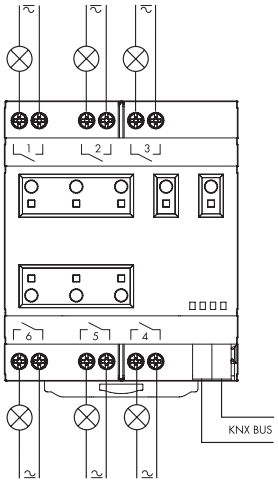
Material dos contatos
4 = $AgSnO_2$

Características gerais

Terminais			
Torque	Nm	0.5	
Seção disponível		fio rígido	fio flexível
	mm²	1 x 6 / 2 x 2.5	1 x 4 / 2 x 1.5
	AWG	1 x 10 / 2 x 14	1 x 12 / 2 x 16
Comprimento de desnudamento do cabo	mm	7	

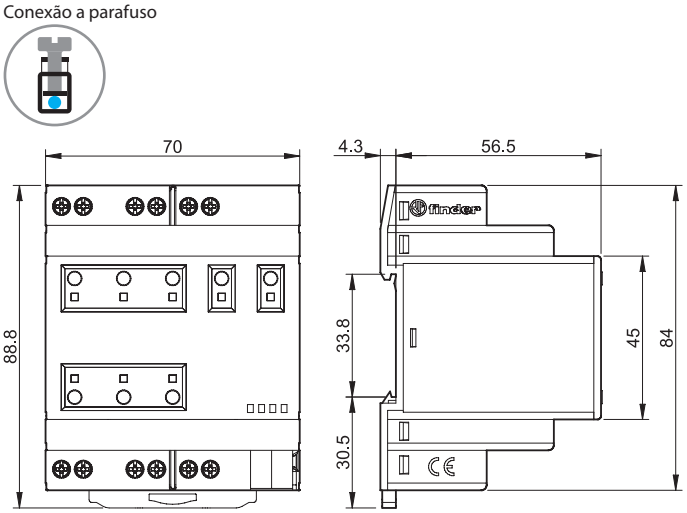
Esquemas de ligação

Tipo 19.6K

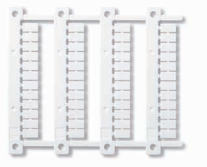


Dimensões do produto

Tipo 19.6K
Conexão a parafuso



Acessórios



060.48

Cartela de etiquetas de identificação (impressoras de transferência térmica CEMBRE) para tipos 19.6K, plástica, 48 etiquetas, 6 x 12 mm	060.48

XII-2023, www.findernet.com