



EV106



IP20

Televariador 1/10V

Características técnicas

Arquitetura

Tipo de comando	1-10V
Modo de fixação	Calha DIN

Comandos e indicadores

- visor de canal com função de 2 dígitos e 7 segmentos

Conectividade

Distância máxima da ligação com as entradas de forçagem	50 m
interface	com interface 1-10 V
- saída de comutação para desligação de balastros eletrónicos conectados	

Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	230 V
Frequência de funcionamento	50 Hz

Voltagem

Tensão de serviço	230 V
Tensão de serviço	230 V~ +/- 10%

Corrente eléctrica

Controle de corrente de 1-10 V (master)	50 mA
Controle de corrente de 1-10 V (slave)	50 mA
Intensidade nominal	10 A

Comprimento

Distância máxima da ligação com botões de pressão	50 mm
Distância máxima da ligação 1-10V	50 m

Potência

Potência consumida	3 W
Consumo de energia (operação)	3 W
Potência absorvida (standby)	1 W
Potência total dissipada em IN	1 W
Potência dissipada pelo comando	1,3 W

Especificações Eléctricas

Tipo de comando entradas de forçagens	Interruptor
---------------------------------------	-------------

Detecção

Grau de protecção do sensor	Classe I
-----------------------------	----------

Materiais, acabamento, cores

Cor	Cinzenta
Cor RAL	RAL 7035 - Cinzento claro
Material	ESPECIAL
Aparência da superfície	mate

Dimensões

Profundidade produto instalado	65 mm
Altura produto instalado	85 mm
Altura de instalação	0 / 1000 m
Comprimento	65 mm
Largura produto instalado	71 mm
Largura	4 modules

Instalação, montagem

Tipo de montagem	Com garras
Tipo de montagem	Calha DIN
modo de instalação	para montagem em trilho DIN

Ligação

Secção de ligação em cabo flexível	1 / 6mm ²
Secção de ligação em cabo rígido	1,5 / 10mm ²
Tipo de carga	1-10 V
Seção transversal do condutor (flexível)	1...16 mm ²
Secção transversal do condutor (rígida)	1,5...10 mm ²
ligação	Ligação para botões iluminados (máximo 5 mA) ou padrão
Tipo de ligação	Borne com parafusos
- com terminais de parafuso	

Configurações

- Limite de brilho e velocidade de regulação ajustável através do display

Equipamento

Contacto conmutado libre de potencial	16 A, 230 V~ AC1
---------------------------------------	------------------

Padrões

Homologações	CE
--------------	----

Segurança

Índice de protecção IP	IP20
Sem halógenos	não

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-10...45 °C
Temperatura de armazenamento / transporte	-20...60 °C

Identificação

Composição	elemento de base
Aparelho da família	EV
Série de design principal	House electronics