



EV108



## Televariador 1/10V Evolução

### Características técnicas

#### Arquitectura

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

#### Configuração

Nº de módulos	4
---------------	---

#### Comandos e indicadores

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

#### Conectividade

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

#### 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	16 A

#### 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

#### 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	1.5 W

### Tampa, porta

txtsurfacecover	Outro
-----------------	-------

### Alimentação

Tensão de alimentação	230 V
-----------------------	-------

### Deteção

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

### Materiais, acabamento, cores

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

### 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 / 16mm <sup>2</sup>
Secção de ligação em cabo rígido	1,5 / 10mm <sup>2</sup>
Tipo de carga	1-10 V
Seção transversal do condutor (flexível)	1...16 mm <sup>2</sup>
Secção transversal do condutor (rígida)	1.5...10 mm <sup>2</sup>
modo de ligação	com terminais de parafuso
ligação	Ligação para botões iluminados (máximo 5 mA) ou padrão
Tipo de ligação	Borne com parafusos

### Configurações

regulação	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

**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

---