



EPN503



## Telerruptor 48V 50Hz 1NA+1NF 1M

### Características técnicas

#### Funções

Duração de impulso máximo	60 s
---------------------------	------

#### Configuração

Nº de módulos	1
---------------	---

#### Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	250 V
Frequência de funcionamento	50/60 Hz

#### Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	250 V
Tensão circuito de comando em DC	24 V
Tensão circuito de comando em AC	48 V

#### Corrente eléctrica

Intensidade na posição aberta	6 mA
Intensidade nominal	16 A

#### Dimensões

Profundidade produto instalado	63 mm
Altura produto instalado	83 mm
Largura produto instalado	17.5 mm

#### Frequência

etimfrequency	50 a 60 Hz
---------------	------------

#### Potência

Consumo à chamada	25 VA
Potência total dissipada em IN	1.2 W

#### Resistência

Valor ohmico nominal da bobina	48 Ω
Nº de manobras eléctricas à carga nominal em AC21 em ciclos	150000
Nº de manobras mecânicas	500000

#### Gestão de lâmpadas fluorescentes

Potência máx. com fluor.,compensadas paralelo	900 VA
---	--------

#### Gestão de lâmpadas incandescentes

Potência máx. com lâmpadas incandescentes	1800 W
---	--------

#### Instalação, montagem

Binário de aperto	1,6Nm
-------------------	-------

#### Ligação

Secção de ligação em cabo flexível	1 / 6mm <sup>2</sup>
Secção de ligação em cabo rígido	1,5 / 10mm <sup>2</sup>
Nº de contactos	2
Tipo de contactos	1NF+1NA
Tipo de ligação	Borne com parafusos

#### Equipamento

Tipo de telerruptor	electromecânico
---------------------	-----------------

#### Utilização

Duração do impulso	50 ms
--------------------	-------

#### Padrões

texto	IEC/EN 60669-2
Directiva Europeia WEEE	em conformidade

#### Segurança

Índice de protecção IP	IP20
------------------------	------

#### Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-5...40 °C
Temperatura de armazenamento / transporte	-40...80 °C
manualoperationpossible	Sim