



EPN525

## Telerruptor 230V 50Hz 2NA+2NF 2M

### Características técnicas

#### Principais características eléctricas

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

#### Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	400 V
Tensão circuito de comando em DC	110 V
Tensão circuito de comando em AC	230 V

#### Corrente eléctrica

Intensidade na posição aberta	6 mA
Intensidade nominal	16 A

#### Potência

Consumo à chamada	55 VA
Potência total dissipada em IN	2,4 W

#### Resistência

Valor ohmico nominal da bobina	612 Ω
--------------------------------	-------

#### Resistência

Nº de manobras eléctricas à carga nominal em AC21 em ciclos	150000
Nº de manobras mecânicas	500000

#### Dimensões

Profundidade produto instalado	63 mm
Altura produto instalado	83 mm
Largura produto instalado	35 mm

#### 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	4
Tipo de contactos	2NF+2NA
Tipo de ligação	Borne com parafusos

#### Equipamento

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

#### Utilização

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

**Padrões**

---

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
---	-------------

---