



EPN524

Telerruptor 24V 50Hz 2NA 1M

Características técnicas

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	12 V
Tensão circuito de comando em AC	24 V

Corrente eléctrica

Intensidade na posição aberta	6 mA
Intensidade nominal	16 A

Potência

Consumo à chamada	25 VA
Potência total dissipada em IN	2,4 W

Resistência

Valor ohmico nominal da bobina	12,8 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	17,5 mm

Instalação, montagem

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

Ligação

Secção de ligação em cabo flexível	1 / 6mm ²
Secção de ligação em cabo rígido	1,5 / 10mm ²
Nº de contactos	2
Tipo de contactos	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
