



MZ522N

## Contacto auxiliar sinalização 1NA

### Características técnicas

#### Arquitectura

Número máximo de pólos do aparelho principal	3
--	---

#### Configuração

Nº de módulos	0
---------------	---

#### Principais características eléctricas

Tensão alternada estipulada de utilização	220 / 500 V
Tipo de tensão de alimentação	AC
Frequência de funcionamento	40/60 Hz

#### Voltagem

Tensão estipulada de isolamento	690 V
Tensão estipulada de resistência ao choque	4000 V
Tensão estipulada de utilização em DC	24 / 220 V

#### Corrente eléctrica

Corrente estipulada AC1	1 A
Simulação de falha de corrente	Não
Corrente Máxima	25 A
Intensidade nominal	1 A
$I_{min}=f(U=230V AC)$ do circuito de potência	1 A
$I_{min}=f(U=230V DC)$ do circuito de potência	0.25 A
$I_{min}=f(U=24V DC)$ do circuito de potência	2 A

#### Dimensões

Profundidade produto instalado	68 mm
Largura produto instalado	9 mm

#### Potência

Potência total dissipada em IN	0.01 W
Potência dissipada por pólo	0.01 W

#### Resistência

Nº de manobras eléctricas em ciclos	100000
Nº de manobras mecânicas	100000

#### Instalação, montagem

Binário de aperto	1,3Nm
Montado en fábrica	Não

<b>Ligação</b>	
Secção de ligação em cabo flexível	2,5mm <sup>2</sup>
Secção de ligação em cabo rígido	2,5mm <sup>2</sup>
Tipo de contactos	1NA
Tipo de ligação	Borne com parafusos

#### **Acessórios incluídos**

Tipo de acessório	Contacto auxiliar
-------------------	-------------------

#### **Equipamento**

Número de contactos auxiliares normalmente fechados	0
Número de contactos auxiliares comutados normalmente abertos	1
Reserva de energia (sem manutenção)	0
Número de contactos NF	0
Número de contactos NA	1
Nº de contactos inversores	0
Número de contactos auxiliares de sinal de defeito	0

#### **Padrões**

Directiva Europeia WEEE	em conformidade
-------------------------	-----------------

#### **Segurança**

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

#### **Condições de utilização**

Temperatura de funcionamento	-25...55 °C
Grau de poluição de acordo com a IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Tropicalização	95% / 80°C
Temperatura de armazenamento / transporte	-25...80 °C