



MZ527N



Contacto aux. sinaliz. de defeito 1/2M

Características técnicas

Arquitetura

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

Configuração

Nº de módulos	0.5
---------------	-----

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	6000 V
Tensão estipulada de utilização em DC	24 / 220 V

Corrente eléctrica

Corrente estipulada AC1	3 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	3 A
$I_{min}=f(U=230V DC)$ do circuito de potência	0.25 A
$I_{min}=f(U=400V AC)$ do circuito de potência	2 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	0.2 W
Potência dissipada por pólo	0.1 W

Resistência

Nº de manobras eléctricas em ciclos	5000
Nº de manobras mecânicas	10000

Instalação, montagem

Binário de aperto	1,3Nm
-------------------	-------

Montado en fábrica

Não

Ligação

Secção de ligação em cabo flexível	2,5mm ²
Secção de ligação em cabo rígido	2,5mm ²
Tipo de contactos	2NA
Tipo de ligação	Borne com parafusos

Acessórios incluídos

Tipo de acessório	contacto de sinalização de falha
-------------------	----------------------------------

Equipamento

Número de contactos auxiliares normalmente fechados	0
Número de contactos auxiliares comutados normalmente abertos	2
Reserva de energia (sem manutenção)	0
Número de contactos NF	0
Número de contactos NA	2
Nº de contactos inversores	0
Número de contactos auxiliares de sinal de defeito	2

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