



MZ527N



**Contacto de señalización de defecto para guardamotores 1NA, 2A, 400V**

**Características técnicas**

**Arquitectura**

Número máximo de polos del aparato principal	3
--	---

**Configuración**

Número de módulos	0.5
-------------------	-----

**Principales características eléctricas**

Tensión asignada de empleo en alterna	220 / 500 V
Tipo de tensión de alimentación	AC
Frecuencia asignada	40/60 Hz

**Tensión**

Tensión asignada de aislamiento	690 V
Tensión soportada al impulso asignada	6000 V
Tensión asignada de empleo en continua	24 / 220 V

**Corriente eléctrica**

Corriente asignada de empleo en AC1	3 A
Simulación de la corriente de fuga	No
Corriente máxima	25 A
Corriente asignada nominal	1 A
$I_{min}=f(U=230V AC)$ del circuito de potencia	3 A
$I_{min}=f(U=230V DC)$ del circuito de potencia	0.25 A
$I_{min}=f(U=400V AC)$ del circuito de potencia	2 A
$I_{min}=f(U=24V DC)$ del circuito de potencia	2 A

**Dimensiones**

Profundidad del producto instalado	68 mm
Anchura del producto instalado	9 mm

**Potencia**

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	0.2 W
Potencia disipada por polo	0.1 W

**Endurancia**

Endurancia eléctrica en número de ciclos	5000
Endurancia mecánica en número de maniobras	10000

**Instalación, montaje**

Par de apriete	1, 3 Nm
Montado en fábrica	No
<b>Conexión</b>	
Sección de conexión en cable flexible	2, 5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión en cable rígido	2, 5 mm <sup>2</sup>
Tipo de contacto	2 NA
Tipo de conexión	Borne de jaula con tornillo
<b>Accesorios incluidos</b>	
Tipo de accesorio	Contacto de señalización por defecto
<b>Equipo</b>	
Número de contactos auxiliares normalmente cerrados	0
Número de contactos auxiliares normalmente abiertos	2
Número de contactos auxiliares conmutados	0
Número de contactos normalmente cerrados	0
Número de contactos normalmente abiertos	2
Número de contactos conmutados	0
Número de contactos auxiliares de señal de defecto	2
<b>Normas</b>	
Directiva europea WEEE	afectado
<b>Seguridad</b>	
Índice de protección IP	IP20
<b>Condiciones de uso</b>	
Temperatura de funcionamiento	-25...55 °C
Grado de polución / IEC60664/IEC60947-2	3
Altitud	2000 m
Tropicalización/humedad/protección	95% / 80° C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-25...80 °C