



## Contact semnalizare defect disjunctor motor 2ND

MZ527N



### Arhitectura

Numar maxim poli dispozitiv principal	3
---------------------------------------	---

### Principalele caracteristici electrice

Tensiune nominala de regim curent alternativ	220 / 500 V
Tip tensiune alimentare	AC
Frecventa	40/60 Hz

### Voltaj

Tensiune de izolare	690 V
Rezistenta la tensiunea nominala de impuls	6000 V
Tensiune nominala de lucru în DC	24 / 220 V

### Curent electric

Curent permanent acceptat în AC1	3 A
simulare curent defect	nu
Curent maxim	25 A
Curent nominal	1 A
$I_{min} = f(U = 230 \text{ V AC})$	3 A
$I_{min} = f(U = 230 \text{ V DC})$	0,25 A
$I_{min}=f(U=400\text{V AC})$ pentru circuit de putere	2 A
$I_{min}=f(U=24\text{V DC})$ pentru circuit de putere	2 A

### Putere

Putere disipata totala în conditii de curent nominal	0,2 W
Putere disipata per pol	0,1 W

### Rezistenta

Durata de viata electrica în numar de cicluri	5000
Durata de viata mecanica numar operatiuni de actionare	10000

#### Dimensiuni

Adâncimea produsului instalat	68 mm
Latime produsului instalat	9 mm

#### Montare

Cuplu	1,3 Nm
Potrivit pentru fabrici	nu

#### Conexiune

Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	2,5 mm <sup>2</sup>
Diametrul conexiunii cu conductor rigid	2,5 mm <sup>2</sup>
Tipul contactelor	2S
Tip de conexiune	Tehnica de înfiletare

#### Accesorii incluse

Tip accesoriu	semnal de avarie
---------------	------------------

#### Echipament

Numar contacte auxiliare, contact normal deschis	2
Numar contacte ND	2
Numar contacte auxiliare, semnal avarie	2

#### Standarde

Conform directivelor europene WEEE	afectat
------------------------------------	---------

#### Protectie

Tip de protectie IP	IP20
---------------------	------

#### Conditii de utilizare

Temperatura lucru	-25 55 °C
Grad de poluare conform IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitudine	2000 m
Protectie împotriva umiditatii din aer	95% / 80°C
Temperatura depozitare/transport	-25 80 °C