



MZ520N



Contact auxiliar disjunctor motor NI+ND

Arhitectura

Numar maxim poli dispozitiv principal	3
Tip de montaj	Montaj lateral

Principalele caracteristici electrice

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

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
Curent maxim	25 A
$I_{min} = f(U = 230 \text{ V AC})$	3 A
$I_{min} = f(U = 230 \text{ V DC})$	0,25 A
$I_{min} = f(U = 24 \text{ V DC})$ pentru circuit de putere	2 A
$I_{min} = f(U = 400 \text{ V AC})$ pentru circuit de putere	2 A

Putere

Putere disipata per pol	0,04 W
Putere disipata totala în conditii de curent nominal	0,04 W

Rezistenta

Durata de viata electrica în numar de cicluri	50000
Durata de viata mecanica numar operatiuni de actionare	100000

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 rigid	2,5 mm ²
Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	2,5 mm ²
Tip de conexiune	Tehnica de înfiletare
Tipul contactelor	1Ö+1S

Accesorii incluse

Tip accesoriu	Comutator auxiliar/comutator semnal eroare
---------------	--

Echipament

Numar contacte auxiliare, contact normal închis	1
Numar contacte auxiliare, contact normal deschis	1
Numarul contactelor pentru sistemele de deschidere	1
Cantitate contacte NO	1

Standarde

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

Protectie

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

Conditii de utilizare

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