



MZ520N

**Contatto Ausiliario Per Salvamotori 1 Na + 1Nc 3.5 A 230 V Ac 0.5 M. Din**

Proprietà tecniche

**Design**

Numero massimo di poli del circuito principale	3
Modalità di fissaggio	Montaggio laterale

**Principali caratteristiche elettriche**

Tensione nominale d'impiego c.a.	220 / 500 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC
Frequenza nominale	40/60 Hz

**Tensione**

Tensione nominale d'isolamento	690 V
Corrente nominale della tenuta al guasto	6000 V
Tensione nominale in CC	24 / 220 V

**Corrente**

Corrente nominale d'impiego in AC1	3 A
Corrente massima	25 A
Corrente nominale in A	1 A
I <sub>min</sub> = f (U = 230 V AC)	3 A
I <sub>min</sub> = f (U = 230 V DC)	0,25 A
I <sub>min</sub> = f (U = 400V AC) del circuito di potenza	2 A
I <sub>min</sub> =f(U=24V DC) del circuito di potenza	2 A

**Potenza**

Potenza dissipata totale	0,04 W
Potenza dissipata per polo	0,04 W

**Durata**

Durata elettrica e numero di cicli	50000
Numero di manovre (durata meccanica)	100000

**Dimensioni**

Profondità del prodotto installato	68 mm
Larghezza prodotto installato	9 mm

**Installazione, montaggio**

Coppia di serraggio	1,3Nm
Montato in fabbrica	no

**Collegamento**

Sezione minima con cavo flessibile	2,5mm <sup>2</sup>
Sezione minima con cavo rigido	2,5mm <sup>2</sup>
Tipo di contatto	1NC+1NO
Tipo di connessione	a vite

**Accessori inclusi**

Tipo di accessorio	Contatto ausiliario
--------------------	---------------------

**Equipaggiamento**

Numero di contatti ausiliari NC	1
Numero di contatti ausiliari NA	1
Quantità di contatti NC	1
Quantità di contatti NO	1

**Norme, Omologazioni**

Direttiva Europea RAEE	interessato
------------------------	-------------

**Sicurezza**

Grado di protezione dell'involucro	IP20
------------------------------------	------

**Condizioni d'impiego**

Temperatura d'esercizio	-25...55 °C
Grado di inquinam. / IEC60664/IEC60947-2	3
Altitudine	2000m
Esecuzione tropicalizzata	95% / 80°C
Temperatura di magazzino/trasporto	-25...80 °C