



MZ527N



Signální kontakt motor.spouštěče 1S, 2 /3,5A

Technický list

Provedení

Maximální počet pólů hlavní kontaktní jednotky	3
--	---

Hlavní elektrické prvky

provozní napětí AC	220 / 500 V
Druh napájecího napětí	AC
frekvence	40/60 Hz

Napětí

jmenovité izolační napětí	690 V
jmenovité impulzní výdržné napětí	6000 V
Provozní napětí při trvalém provozu	24 / 220 V

Elektrický proud

Proudová zatížitelnost při AC1	3 A
Simulace chybného proudu	ne
Maximální intenzita proudu	25 A
nominální jmenovitý proud	1 A
$I_{min} = f(U = 230 \text{ V AC})$	3 A
$I_{min} = f(U = 230 \text{ V DC})$	0,25 A
$I_{min} = f(U = 400 \text{ V AC})$	2 A
$I_{min} = f(U = 24 \text{ V DC})$	2 A

Výkon

celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	0,2 W
tepelné ztráty na pól	0,1 W

Výdrž

elektrické životnost v počtu cyklů	5000
mechanická životnost v cyklech	10000

Rozměry

hloubka	68 mm
šířka	9 mm

Instalace, montáž

utahovací moment	1,3Nm
Osazeno u výrobce	ne

Připojení

průřez pro flexibilní vodiče	2,5mm ²
průřez pro pevné vodiče	2,5mm ²
typ kontaktu	2S
typ připojení	se šrouby

Příslušenství

Typ příslušenství	Pomocný spínač / spínač chybového signálu
-------------------	---

Zařízení

Počet pomocných kontaktů jako spojovací	2
Počet zavíracích kontaktů	2
Počet spínačů chybného signálu	2

Normy

Evropská direktiva WEEE	dotčeno
-------------------------	---------

Bezpečnost

krytí IP	IP20
----------	------

Podmínky použití

Provozní teplota	-25...55 °C
Stupeň znečištění podle IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Výška n.m.	2000 m
Ochrana před vzdušnou vlhkostí	95 % / 80 °C
Teplota skladu / transportu	-25...80 °C