



MZ527N



Signalkontakt 1SL

Teniska funktioner

Utförande

Maximala poler på huvudenheten	3
--------------------------------	---

Huvud elektriska egenskaper

Märkspänning Ue	220 / 500 V
Typ av spänning	AC
Frekvens	40/60 Hz

Spänning

Isolationsspänning	690 V
Stötspänningshållfasthet	6000 V
Driftspänning	24 / 220 V

Ström

Strömbelastningsförmåga vid AC1	3 A
simulering felström	nej
Maximal ström	25 A
Nominell märkström	1 A
I _{min} = f (U = 230 V AC)	3 A
I _{min} = f (U = 230 V DC)	0,25 A
I _{min} = f (U = 400 V AC)	2 A
I _{min} = f (U = 24 V DC)	2 A

Effekt

Total effektförlust under nominell märkström	0,2 W
Förlusteffekt per pol	0,1 W

Hållbarhet

Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	5000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	10000

Dimensioner

Djup installerad produkt	68 mm
Bredd installerad produkt	9 mm

Montage

Åtdragningsmoment	1,3Nm
Fabriksanpassad	nej

Anslutning

Anslutningsarea mjukledare	2,5mm ²
Anslutningsarea enkelledare	2,5mm ²
Kontakttyp	2NO
Anslutningstyp	Med skruv

Tillbehör

Tillbehörstyp	Signalkontakt
---------------	---------------

Utrustning

Antal hjälpkontakter som normalt öppen kontakt	2
Antal slutande kontakter	2
Antal hjälpkontakter som felsignal	2

Säkerhet

Kapslingsklass IP	IP20
-------------------	------

Användningsvillkor

Driftstemperatur	-25...55 °C
Föroreningsgrad enligt IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Höjd	2000 m
Luftfuktighetskydd	95% / 80°C
Förvarings-/transporttemperatur	-25...80 °C