



Foutsignaleringscontact 1 maak voor motorbeveiligingsschakelaars in MMxxxN-serie

MZ527N



Design

Maximaal aantal polen van de hoofdcontacteenheid	3
--	---

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Frequentie	40/60 Hz
Type voedingsspanning	AC
Nominale spanning (wisselstroom)	220/500 V

Spanning

Nominale isolatiespanning	690 V
Stootspanningsvastheid	6000 V
Nominale spanning (gelijkstroom)	24/220 V

Stroom

Nominale bedrijfsstroom bij AC 1	3 A
Simulatie foutstroom	nee
Maximum vermogen	25 A
$I_{min} = f (U=230 \text{ VAC})$ van de hoofdstroomkring	3 A
$I_{min} = f (U=230 \text{ VDC})$ van de hoofdstroomkring	0,25 A
$I_{min} = f (U=24 \text{ VDC})$ van de hoofdstroomkring	2 A
$I_{min} = f (U=400 \text{ VAC})$ van de hoofdstroomkring	2 A

Vermogen

Vermogensverlies per pool	0,1 W
Vermogensverlies bij nominale stroom	0,2 W

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	5000
Maximale aantal mechanische schakelingen	10000

Afmetingen

Diepte geïnstalleerd product	68 mm
Breedte geïnstalleerd product	9 mm

Montage

Aandraaimoment	1,3 Nm
Af fabriek aangebouwd	nee

Aansluiting

Aansluitdoorsnede massieve aders	2,5 mm ²
Aansluitdoorsnede soepele aders	2,5 mm ²
Soort verbinding	schroeftechniek
Soort contact	2 maak

Toebehoren

Toebehoren	Hulpcontact/foutsignaalschakelaar
------------	-----------------------------------

Samenstelling

Aantal maakcontacten	2
Aantal foutsignaalschakelaars	2

Normen

Europese richtlijn WEEE	van toepassing
-------------------------	----------------

Veiligheid

Beschermingsgraad (IP)	IP20
------------------------	------

Gebruiksvoorwaarden

Graad van vervuiling IEC 664	3
Hoogte	2000 m
Opslagtemperatuur	-25 tot 80 °C
Tropenbestendigheid	95 % / 80°C