



MZ520N



ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΕΠΑΦΗ 1Α+1Κ ΘΕΡΜΟΜ/ΩΝ ΚΙΝ.

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Μέγιστος αριθμός πόλων της κύριας μονάδας	3
Τρόπος στερέωσης	Πλαϊνή τοποθέτηση

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση λειτουργίας U_e	220 / 500 V
Είδος τάσης τροφοδοσίας	AC
Συχνότητα	40/60 Hz

Τάση

Ονομαστική τάσης μόνωσης	690 V
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	6000 V
Ονομαστική τάση λειτουργίας σε DC	24 / 220 V

Ηλεκτρικό ρεύμα

Αποδεκτό ονομαστικό ρεύμα σε AC1	3 A
Μέγιστο ρεύμα	25 A
Ονομαστικό ρεύμα	1 A
$I_{min} = f(U = 230 \text{ V AC})$	3 A
$I_{min} = f(U = 230 \text{ V DC})$	0,25 A
$I_{min} = f(U = 400 \text{ V AC})$ για κύκλωμα ισχύος	2 A
$I_{min} = f(U = 24 \text{ V DC})$ για κύκλωμα ισχύος	2 A

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I_n	0,04 W
Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα I_n	0,04 W

Αντοχή

Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	50000
Αριθμός μηχανικών χειρισμών	100000

Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	68 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	9 mm

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ροπή σύσφιξης	1,3Nm
Εργοστασιακά	όχι

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	2,5mm ²
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	2,5mm ²
Είδος επαφών	1NC+1NO
Είδος σύνδεσης	με βίδα

Εξαρτήματα που περιλαμβάνονται

Είδος παρελκόμενου εξαρτήματος	Βοηθητικός διακόπτης / επαφή σήματος σφάλματος
--------------------------------	------------------------------------------------

Εξοπλισμός

Αριθμός βοηθητικών επαφών ως NC επαφή	1
Αριθμός βοηθητικών επαφών ως NO επαφή	1
Ποσότητα επαφών NC	1
Ποσότητα επαφών NO	1

Πρότυπα

Ευρωπαϊκή οδηγία WEEE	Το αφορά
-----------------------	----------

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP20
-----------------------	------

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-25...55 °C
Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Υψόμετρο	2000 m
Προστασία από υγρασία	95% / 80°C
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-25...80 °C