



ΡΑΓΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕΤΑΓΩΓΙΚΟΣ 2P 40A

SFT240

Σχεδιασμός

Τύπος εντολής	Μεταγωγικός διακόπτης
Αριθμός πόλων	2 P
Πόλοι	2 P

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση λειτουργίας U_e	230 V
Συχνότητα	50/60 Hz

Τάση

Ονομαστική τάσης μόνωσης	440 V
Τύπος τάσης εισόδου 1	AC
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	4000 V

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα σε AC21 κατηγορία B	40 A
Αποδεκτό ονομαστικό ρεύμα σε AC22 κατηγορία A	40 A
Ονομαστικό ρεύμα	40 A
Ονομαστικό ρεύμα αντοχής βραχέως χρόνου 1s I_{cw}	0,6 kA
Θερμικό ρεύμα έξω από το περίβλημα	40 A
Ονομαστικό ρεύμα σε AC21 κατηγορία A	40 A
Αποδεκτό ονομαστικό ρεύμα σε AC22 κατηγορία B	40 A

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I_n	4,2 W
Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα I_n	2,1 W

Αντοχή

Ηλεκτρική αντοχή σε ονομαστικό φορτίο σε AC21 σε 25000 κύκλους λειτουργίας	
Ηλεκτρική αντοχή σε ονομαστικό φορτίο σε AC22 σε 25000 κύκλους λειτουργίας	
Αριθμός μηχανικών χειρισμών	200000

Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	70 mm
Ύψος εγκατεστημένου προϊόντος	83 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	35 mm

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ροπή σύφιξης	1,8Nm
--------------	-------

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	1,5 / 10mm ²
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	1,5 / 16mm ²
Θέση σφριγτήρα κλωβού	Διακοπή
Είδος σύνδεσης	με βίδα

Εξοπλισμός

Ποσότητα επαφών INV	2
---------------------	---

Πρότυπα

-	IEC 60947-3
Ευρωπαϊκή οδηγία WEEE	Το αφορά

Ασφάλεια

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

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-20...50 °C
Βαθμός ρύπανσης σύμφωνα με IEC 60664 / IEC 60947-2	2
Υψόμετρο	2000 m
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-40...80 °C