



HA457

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΕΝΙΚΟΣ ΦΟΡΤΙΟΥ 4X400A COMPACT

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Τύπος εντολής	Μεγάλη περιστροφική λαβή
Αριθμός πόλων	4 P
Πόλοι	4 P
Τύπος περίπτωσης	Ολοκληρωμένη συσκευή

Λειτουργίες

Διακόπτης αναστροφής	όχι
----------------------	-----

Εντολή και σήμανση

Ενσωματωμένη μονάδα κινητήρα	όχι
------------------------------	-----

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση λειτουργίας U_e	380 / 415 V
-----------------------------------	-------------

Τάση

Ονομαστική τάσης μόνωσης	1000 V
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	8000 V

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα σε AC21 κατηγορία B	400 A
Αποδεκτό ονομαστικό ρεύμα σε AC22 κατηγορία A	400 A
Ικανότητα διακοπής	30 kA
Ονομαστικό ρεύμα	400 A
Ρεύμα βραχυκυκλώματος με GI-gG ασφάλειες	50 kA
Ονομαστικό ρεύμα αντοχής βραχέως χρόνου 1s I_{cw}	9 kA
Θερμικό ρεύμα έξω από το περίβλημα	400 A
Ονομαστικό ρεύμα σε AC21 κατηγορία A	400 A
Αποδεκτό ονομαστικό ρεύμα σε AC22 κατηγορία B	400 A
Ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας σε AC23 κατηγορία A	400 A
Ένταση ρεύματος σε AC23 κατηγορία B	400 A

Ισχύς

Ισχύς σε 440/500 V, 50 Hz	140 kW
Ισχύς σε 660 V 50 Hz	90 kW
Ενεργός ισχύς σε 380/415 V, 50 Hz	132 kW
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I_n	57,6 W
Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα I_n	14,4 W

Κάλυμμα, πόρτα

Δυνατότητα κλειδώματος	ναι
------------------------	-----

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Τύπος τοποθέτησης	Σε πλάτη
-------------------	----------

Συνθήκες σύνδεσης

Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	1x240mm ²
---	----------------------

Είδος σύνδεσης	ακροδέκτης
----------------	------------

Εξοπλισμός

Διαθέσιμο πλάτος για τη σύνδεση μόνωσης	185 mm ²
---	---------------------

Προαιρετικός έλεγχος με μοτέρ	όχι
-------------------------------	-----

Πρότυπα

-	IEC 60947-3
---	-------------

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

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP00
-----------------------	------

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-20...70 °C
-------------------------	-------------