



HAE410

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΡΑΓΑΣ ΜΕ ΟΡΑΤΕΣ ΕΠΑΦΕΣ 4X100A

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικό ρεύμα

Όνομαστικό ρεύμα	100 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC21	100 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC21 κατηγορία B	100 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC22 κατηγορία B	100 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC23 κατηγορία A	100 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC23 κατηγορία B	100 A
Όνομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος I _{cm} κάτω των 415 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-3	7 kA
Όνομαστικό ρεύμα βραχυχρόνιας αντοχής I _{cw} 1s IEC 60947	4 kA
Όνομαστικό ρεύμα βραχυχρόνιας αντοχής I _{cw} IEC 60947	4 kA

Αρχιτεκτονική

Πόλοι	4P
Αριθμός πόλων	4

Σύνδεση

Διατομή άκαμπτου αγωγού	70 mm ²
Εύκαμπτος αγωγός διατομής	70 mm ²

Τάση

Όνομαστική τάση μόνωσης U _i	800 V
Όνομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U _{imp}	8000 V
Όνομαστική τάση λειτουργίας U _e	380 - 415 V

Ισχύς

Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα I _n	3 W
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I _n	12 W
Όνομαστική ισχύς λειτουργίας κάτω από 400 V AC AC1	65000 W
Όνομαστική ισχύς λειτουργίας κάτω από 400 V AC AC23	45000 W

Εξοπλισμός

Προαιρετικός έλεγχος με μοτέρ	Όχι
Αριθμός βοηθητικών επαφών ως μεταγωγική επαφή	0
Αριθμός βοηθητικών επαφών ως NC επαφή	0
Αριθμός βοηθητικών επαφών ως NO επαφή	0

Συνθήκες χρήσης

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

Κάλυμμα, πόρτα

Δυνατότητα κλειδώματος	Ναι
------------------------	-----

Ασφάλεια

Κατηγορία προστασίας (IP)	IP20
---------------------------	------

Αρχιτεκτονική

Στοιχείο ελέγχου/λειτουργίας	Κοντή περιστροφική λαβή
------------------------------	-------------------------

Συχνότητα

Συχνότητα	50 - 60 Hz
-----------	------------

Λειτουργίες

Είναι διακόπτης αντιστροφής	Όχι
Έκδοση ως συσκευή έκτακτης ανάγκης	Όχι
Έκδοση ως κύριος διακόπτης	Ναι
Έκδοση ως διακόπτης συντήρησης/επισκευής	Ναι
Έκδοση ως διακόπτης ασφαλείας	Ναι
Έκδοση ως compact ασφαλειοαποξεύκτης	Ναι

Χωρητικότητα

Αριθμός στοιχείων 7,71

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σύσφιξης 4 - 4,4 Nm

Συνδεσιμότητα

Είδος σύνδεσης Βιδωτοί ακροδέκτες

Διαστάσεις

Ύψος 84 mm

Πλάτος 135 mm

Βάθος 132 mm

Βιωσιμότητα

Σύμφωνο με REACH - Χωρίς SVHC Ναι

Συμμόρφωση RoHS Ναι

Εικονογραφήσεις | Σχέδια

