



HAC310

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΡΑΓΑΣ 3Χ100Α

Τεχνικές ιδιότητες

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό 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	80 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC23 κατηγορία B	80 A
Ονομαστικό ρεύμα βραχυχρόνιας αντοχής I _{cw} 1s IEC 60947	1,50 kA
Ονομαστικό ρεύμα βραχυχρόνιας αντοχής I _{cw} IEC 60947	1,50 kA

Αρχιτεκτονική

Πόλοι	3P
Στοιχείο ελέγχου/λειτουργίας	Μικρή λαβή αντίχειρα
Αριθμός πόλων	3

Σύνδεση

Διατομή άκαμπτου αγωγού	35 mm ²
-------------------------	--------------------

Τάση

Ονομαστική τάση μόνωσης U _i	800 V
Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U _{imp}	8.000 V
Ονομαστική τάση λειτουργίας U _e	380 - 415 V

Ισχύς

Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα I _n	4 W
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I _n	12 W
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας κάτω από 400 V AC AC1	65.000 W
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας κάτω από 400 V AC AC23	36.000 W

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σύσφιξης	3,5 - 3,85 Nm
--------------------------	---------------

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	Ναί
Ασφάλεια	
Κατηγορία προστασίας (IP)	IP20
Συχνότητα	
Συχνότητα	50 - 50 Hz
Συνδεσιμότητα	
Είδος σύνδεσης	Βιδωτοί ακροδέκτες
Λειτουργίες	
Είναι διακόπτης αντιστροφής	Όχι
Έκδοση ως συσκευή έκτακτης ανάγκης	Όχι
Έκδοση ως κύριος διακόπτης	Ναί
Έκδοση ως διακόπτης συντήρησης/επισκευής	Ναί
Έκδοση ως διακόπτης ασφαλείας	Ναί
Έκδοση ως compact ασφαλειοαποζεύκτης	Ναί
Χωρητικότητα	
Αριθμός στοιχείων	3