



HAE316

ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΡΑΓΑΣ ΜΕ ΟΡΑΤΕΣ ΕΠΑΦΕΣ 3X160A

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	160 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC21	160 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC21 κατηγορία B	160 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC22 κατηγορία B	160 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC23 κατηγορία A	125 A
Αποδεκτή ονομαστική ένταση ρεύματος AC23 κατηγορία B	160 A
Ονομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος I_{cm} κάτω των 415 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-3	7 kA
Ονομαστικό ρεύμα βραχυχρόνιας αντοχής I_{cw} 1s IEC 60947	4 kA
Ονομαστικό ρεύμα βραχυχρόνιας αντοχής I_{cw} IEC 60947	4 kA

Αρχιτεκτονική

Πόλοι	3P
Αριθμός πόλων	3

Σύνδεση

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

Τάση

Ονομαστική τάση μόνωσης U_i	800 V
Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U_{imp}	8000 V
Ονομαστική τάση λειτουργίας U_e	380 - 415 V

Ισχύς

Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα I_n	7,50 W
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I_n	22,50 W
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας κάτω από 400 V AC AC1	105000 W
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας κάτω από 400 V AC AC23	56000 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	6,22
-------------------	------

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Ονομαστική ροπή σύσφιξης	4 - 4,4 Nm
--------------------------	------------

Συνδεσιμότητα

Είδος σύνδεσης	Βιδωτοί ακροδέκτες
----------------	--------------------

Διαστάσεις

Ύψος	84 mm
Πλάτος	109 mm
Βάθος	132 mm

Βιωσιμότητα

Σύμφωνο με REACH - Χωρίς SVHC	Ναι
Συμμόρφωση RoHS	Ναι