



HNB200H

ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ x250 40kA 3P 200A ΡΥΘΜ.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	200 A
Μέγιστη ικανότητα διακοπής I _{cu} κάτω από 400V (IEC/EN 60947-2)	40 kA
Ονομαστικό ρεύμα στους 0°C σύμφωνα με IEC 60947	238,60 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 10°C σύμφωνα με IEC 60947	229,80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 15°C σύμφωνα με IEC 60947	225 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 20°C σύμφωνα με IEC 60947	220,20 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 25°C σύμφωνα με IEC 60947	215,40 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 30°C σύμφωνα με IEC 60947	210,40 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 35°C σύμφωνα με το IEC 60947	205,20 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 40°C σύμφωνα με το IEC 60947	200 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 45°C σύμφωνα με IEC 60947	194,60 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 50°C σύμφωνα με IEC 60947	189 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 55°C σύμφωνα με IEC 60947	183,40 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 5°C σύμφωνα με IEC 60947	234,20 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 60°C σύμφωνα με το IEC 60947	177,80 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 65°C σύμφωνα με IEC 60947	172 A
Ονομαστικό ρεύμα στους 70°C σύμφωνα με IEC 60947	166 A

Αρχιτεκτονική

Αριθμός πόλων	3
Στοιχείο ελέγχου/λειτουργίας	Εναλλαγή
Τύπος κατασκευής της συσκευής	Ολοκληρωμένη συσκευή
Θέση ουδετέρου	Χωρίς ουδέτερο

Ενεργοποίηση

Χρόνος απόκρισης κατά το άνοιγμα	10 ms
----------------------------------	-------

Συχνότητα

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

Τάση

Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U _{imp}	8000 V
Ονομαστική τάση μόνωσης U _i	800 V
Ονομαστική τάση λειτουργίας U _e	220 - 415 V

Λειτουργίες

Μονάδα ενεργοποίησης	TM A/A
----------------------	--------

Ισχύς

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	24,80 W
--	---------

Αντοχή

Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	1000
Αριθμός μηχανικών λειτουργιών	4000

Ασφάλεια

Κατηγορία προστασίας (IP)	IP4X
---------------------------	------

Σύνδεση

Εύκαμπτος αγωγός διατομής	35 - 150 mm ²
Διατομή άκαμπτου αγωγού	35 - 185 mm ²

Ρυθμίσεις

Ρύθμιση θερμικής προστασίας xIN	0,63 0,8 1
Ρύθμιση εύρους βραχυκυκλώματος, βραχέως χρόνου	0 - 0 A

Καλώδιο

Υλικό καλωδίου Χαλκός

Συμβατότητα

Κατάλληλο για ράγα DIN Όχι

Κατάλληλο για πίνακα διανομής Ναι

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Θέση τοποθέτησης/σύνδεσης Εμπρός

Ονομαστική ροπή σύσφιξης 12 - 12 Nm

Ονομαστική ροπή σφίξιματος κάτω από τον ακροδέκτη 12 - 12 Nm

Ονομαστική ροπή σφίξιματος άνω ακροδέκτη 12 - 12 Nm

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Χρόνος ενεργοποίησης μαγνητικής προστασίας 0 - 0 ms

Βιωσιμότητα

Σύμφωνο με REACH - Χωρίς SVHC Ναι

Συμμόρφωση RoHS Ναι