



HNB201H

**ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ x250 40kA 4P 200A ΡΥΘΜ.**

Technische Merkmale

**Σχεδιασμός**

Τύπος εντολής	Εναλλαγή
Θέση ουδετέρου	Αριστερά
Αριθμός πόλων	4 P
Πόλοι	4P4D N:0/100%

**Λειτουργίες**

Πλήρης συσκευή με μονάδα προστασίας	ναι
Μονάδα απόζευξης	TM A/A
Ενσωματωμένη διαφορική προστασία	όχι

**Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά**

Ονομαστική τάση λειτουργίας $U_e$	220 / 415 V
Συχνότητα	50/60 Hz

**Τάση**

Ονομαστική τάσης μόνωσης	800 V
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	8 kV
Με πηνίο έλειψης τάσης	όχι

**Ηλεκτρικό ρεύμα**

Ονομαστικό ρεύμα	200 A
Εύρος θερμικής ρύθμισης (xIn)	0,63 / 0,8 / 1
Ικανότητα βραχυκυκλώματος για 1P στα 400V (EN 60947-2)	9 kA
Ικανότητα διακοπής σε 230V NF EN 60947-2	85 kA
Μέγιστη ικανότητα διακοπής $I_{cu}$ κάτω από 400V (IEC/EN 60947-2)	40 kA
Ονομ. ικανότητα διακοπής μέγ. βραχυκυκλ. 415V (EN60947-2)	40 kA

**Συντελεστής διόρθωσης**

Συντελεστής διόρθωσης για διαδοχική τοποθέτηση 2 αυτόματων ασφαλειών	1
Συντελεστής διόρθωσης για διαδοχική τοποθέτηση 3 αυτόματων ασφαλειών	1
Συντελεστής διόρθωσης του ρεύματος 4 - 5 συσκευές σε σειρά τοποθετημένες	1
Συντελεστής διόρθωσης του ρεύματος 6 συσκευές σε σειρά τοποθετημένες	1

**Ισχύς**

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	24,8 W
Απώλεια ισχύος ανά πόλο σε ονομαστικό ρεύμα In	8,3 W

**Απόξευση**

Τύπος στοιχείου ενεργοποίησης	TM
Χρόνος απόκρισης κατά το άνοιγμα	10 ms

**Αντοχή**

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

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Τοποθετείται σε ράγα DIN με χρήση εξαρτήματος	ναι
---	-----

**Συνθήκες σύνδεσης**

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	35 / 150mm <sup>2</sup>
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	35 / 185mm <sup>2</sup>
Σύνδεση	Εμπρός σύνδεση
Είδος σύνδεσης	ακροδέκτης

**Ρυθμίσεις**

Εύρος της μαγνητικής ρύθμισης	1200 / 1600 / 2000 / 2600 A
-------------------------------	-----------------------------

**Εξοπλισμός**

Προαιρετικός έλεγχος με μοτέρ	ναι
-------------------------------	-----

**Εφαρμογές χρήσης**

Κατηγορία χρήσης	A
------------------	---

**Πρότυπα**

-	IEC 60947-2
Ευρωπαϊκή οδηγία WEEE	Το αφορά

**Ασφάλεια**

Δείκτης προστασίας IP	IP4X
-----------------------	------

**Συνθήκες χρήσης**

Θερμοκρασία λειτουργίας	-25...70 °C
Υψόμετρο	2000 m
Προστασία από υγρασία	Για όλα τα κλίματα
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-35...70 °C