



HNB125H

**ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ x250 40kA 3P 125A PYOM.**

**Τεχνικά χαρακτηριστικά**

**Ηλεκτρικό ρεύμα**

Όνομαστικό ρεύμα	125 A
Μέγιστη ικανότητα διακοπής Icu κάτω από 400V (IEC/EN 60947-2)	40 kA
Όνομαστικό ρεύμα στους 0°C σύμφωνα με IEC 60947	147,70 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 10°C σύμφωνα με IEC 60947	142,20 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 15°C σύμφωνα με IEC 60947	139,50 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 20°C σύμφωνα με IEC 60947	136,70 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 25°C σύμφωνα με IEC 60947	133,80 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 30°C σύμφωνα με IEC 60947	131 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 35°C σύμφωνα με το IEC 60947	128 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 40°C σύμφωνα με το IEC 60947	125 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 45°C σύμφωνα με IEC 60947	121,80 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 50°C σύμφωνα με IEC 60947	118,70 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 55°C σύμφωνα με IEC 60947	115,50 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 5°C σύμφωνα με IEC 60947	145 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 60°C σύμφωνα με το IEC 60947	112,20 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 65°C σύμφωνα με IEC 60947	109 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 70°C σύμφωνα με IEC 60947	105,60 A

**Αρχιτεκτονική**

Αριθμός πόλων	3
Στοιχείο ελέγχου/λειτουργίας	Εναλλαγή
Τύπος κατασκευής της συσκευής	Ολοκληρωμένη συσκευή

**Ενεργοποίηση**

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

**Συχνότητα**

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

**Τάση**

Όνομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα Uimp	8000 V
Όνομαστική τάση μόνωσης Ui	800 V
Όνομαστική τάση λειτουργίας Ue	220 - 415 V

**Λειτουργίες**

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

**Ισχύς**

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In	27,70 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 <sup>2</sup>
Διατομή άκαμπτου αγωγού	35 - 185 mm <sup>2</sup>

**Ρυθμίσεις**

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

**Συμβατότητα**

Κατάλληλο για ράγα DIN	Όχι
------------------------	-----

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Θέση τοποθέτησης/σύνδεσης	Εμπρός
Ονομαστική ροπή σύσφιξης	12 - 12 Nm

**Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά**

Χρόνος ενεργοποίησης μαγνητικής προστασίας	0 - 0 ms
--	----------

**Βιωσιμότητα**

Σύμφωνο με REACH - Χωρίς SVHC	Ναι
Συμμόρφωση RoHS	Ναι