



HNB126H

ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ x250 40kA 4P 125A.PYΘM.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικό ρεύμα

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

Αρχιτεκτονική

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Αριθμός πόλων | 4 |
| Στοιχείο ελέγχου/λειτουργίας | Εναλλαγή |
| Τύπος κατασκευής της συσκευής | Ολοκληρωμένη συσκευή |

Ενεργοποίηση

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

Συχνότητα

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

Τάση

| | |
|---|-------------|
| Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα Uimp | 8000 V |
| Ονομαστική τάση μόνωσης Ui | 800 V |
| Ονομαστική 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 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 |

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 |