



HNA161H

ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΙΣΧΥΟΣ x160 40kA 4P 160A ΡΥΘΜ.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ηλεκτρικό ρεύμα

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Ονομαστικό ρεύμα | 160 A |
| Μέγιστη ικανότητα διακοπής I _{cu} κάτω από 400V (IEC/EN 60947-2) | 40 kA |
| Μέγιστη ικανότητα διακοπής I _{cs} κάτω από 240V (IEC/EN 60947-2) | 85 kA |
| Ονομαστική ικανότητα διακοπής I _{cs} σε 230 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-2 | 40 kA |

Αρχιτεκτονική

| | |
|---------------|---|
| Αριθμός πόλων | 4 |
|---------------|---|

Ηλεκτρικό ρεύμα

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Ονομαστική ικανότητα διακοπής I _{cs} σε 400 V AC σύμφωνα με το IEC 60947-2 | 20 kA |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|

Συχνότητα

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

Τάση

| | |
|-------------------------------------------------------------|-------------|
| Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U _{imp} | 8000 V |
| Ονομαστική τάση μόνωσης U _i | 690 V |
| Ονομαστική τάση λειτουργίας U _e | 220 - 415 V |

Λειτουργίες

| | |
|----------------------|--------|
| Μονάδα ενεργοποίησης | TM A/F |
|----------------------|--------|

Ισχύς

| | |
|------------------------------------------------------------|---------|
| Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα I _n | 43,80 W |
|------------------------------------------------------------|---------|

Αντοχή

| | |
|------------------------------------------------------------------|-------|
| Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας | 10000 |
| Αριθμός μηχανικών λειτουργιών | 20000 |

Ασφάλεια

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

Σύνδεση

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Εύκαμπτος αγωγός διατομής | 4 - 70 mm ² |
| Διατομή άκαμπτου αγωγού | 4 - 95 mm ² |

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

| | |
|---------------------------|----------|
| Ονομαστική ροπή σύσφιξης | 6 - 6 Nm |
| Θέση τοποθέτησης/σύνδεσης | Εμπρός |

Συνδεσιμότητα

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

Κάλυμμα, πόρτα

| | |
|------------------------|-----|
| Δυνατότητα κλειδώματος | Ναι |
|------------------------|-----|

Ρυθμίσεις

| | |
|---------------------------------|------------------|
| Ρύθμιση θερμικής προστασίας xIN | 0,63 0,8 1 |
|---------------------------------|------------------|

Διαστάσεις

| | |
|--------|--------|
| Ύψος | 130 mm |
| Πλάτος | 100 mm |
| Βάθος | 68 mm |

Βιωσιμότητα

| | |
|-------------------------------|-----|
| Σύμφωνο με REACH - Χωρίς SVHC | Ναι |
| Συμμόρφωση RoHS | Ναι |