



HNB160H

Disjoncteur boîtier moulé x250 3P 40kA 160A TM

Caractéristiques techniques

Courant électrique

| | |
|---|-------|
| Courant assigné nominal | 160 A |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC 60947-2 | 40 kA |

Architecture

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Nombre de pôles | 3 |
| Type d'organe de commande | Manette |
| Type de boîtier | Produit complet |
| Position du neutre | Sans neutre |

Déclenchements

| | |
|--------------------------------|-------|
| Temps de réponse à l'ouverture | 10 ms |
|--------------------------------|-------|

Fréquence

| | |
|-----------|------------|
| Fréquence | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

Tension

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Tension assignée de tenue aux chocs | 8 000 V |
| Tension assignée d'isolement | 800 V |
| Tension assignée d'emploi Ue | 220 - 415 V |

Fonctions

| | |
|------------------------|--------|
| Unité de déclenchement | TM A/A |
|------------------------|--------|

Puissance

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 32,60 W |
|-----------------------------------|---------|

Endurance

| | |
|--|-------|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 1 000 |
| Endurance mécanique nombre de manœuvres | 4 000 |

Sécurité

| | |
|-------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP4X |
|-------------------------|------|

Raccordement

| | |
|---|--------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 35 - 150 mm ² |
| Section de raccordement en câble rigide | 35 - 185 mm ² |

Câble

| | |
|-------------------|--------|
| Matériau du câble | Cuivre |
|-------------------|--------|

Compatibilité

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Compatible avec montage Rail DIN | Non |
| Convient au tableau de distribution | Oui |

Installation, montage

| | |
|-------------------------------|------------|
| Position de montage/connexion | Devant |
| Couple de serrage | 12 - 12 Nm |

Principaux attributs électriques

| | |
|---|------------|
| Couple de serrage nominal borne basse | 12 - 12 Nm |
| Couple de serrage nominal borne haute | 12 - 12 Nm |
| Temps de déclenchement déclencheur magnétique | 0 - 0 ms |