



HNA033M

Disjoncteur Boitier Moulé h3 x160 MAG 4P4D 32A 40kA CTC

Caractéristiques techniques

Courant électrique

| | |
|---|-------|
| Courant assigné nominal | 32 A |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2 | 40 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2 | 85 kA |
| Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2 | 40 kA |
| Pouvoir de coupure nominal Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2 | 20 kA |

Architecture

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Nombre de pôles | 4 |
| Type d'organe de commande | Manette |
| Type de boîtier | Produit complet |

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 | 690 V |

Fonctions

| | |
|------------------------|-----------|
| Unité de déclenchement | MAG (ICB) |
|------------------------|-----------|

Puissance

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Puissance dissipée totale sous IN | 6 W |
|-----------------------------------|-----|

Endurance

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

Sécurité

| | |
|---------------------------|------|
| Classe de protection (IP) | IP4X |
|---------------------------|------|

Raccordement

| | |
|---|------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 4 - 70 mm ² |
| Section de raccordement en câble rigide | 4 - 95 mm ² |

Installation, montage

| | |
|-------------------------------|----------|
| Couple de serrage | 6 - 6 Nm |
| Position de montage/connexion | Devant |

Connectivité

| | |
|----------------------|-------------|
| Type de raccordement | Borne à vis |
|----------------------|-------------|

Dimensions

| | |
|------------|--------|
| Hauteur | 130 mm |
| Largeur | 100 mm |
| Profondeur | 68 mm |

Compatibilité

| | |
|----------------------------------|-----|
| Compatible avec montage Rail DIN | Oui |
|----------------------------------|-----|

Principaux attributs électriques

| | |
|---|----------|
| Couple de serrage nominal borne basse | 6 - 6 Nm |
| Couple de serrage nominal borne haute | 6 - 6 Nm |
| Temps de déclenchement déclencheur magnétique | 0 - 0 ms |