HMS081DC

**Disjoncteur Boitier Moulé h3+ P160 TM ADJ 4P4D N0-100% 80A 50kA CTC**

## Caractéristiques techniques

### Courant électrique

| | |
|---|---|
| Courant assigné nominal | 80 A |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2 | 50 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240 V AC selon IEC60947-2 | 65 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2 | 65 kA |
| Pouvoir de coupure de service Ics sous 400 V AC selon IEC60947-2 | 50 kA |

### Architecture

| | |
|---|---|
| Nombre de pôles | 4 |
| Type d'organe de commande | Manette |
| Type de boitier | Produit complet |
| Position du neutre | Gauche |

### 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 - 690 V |

### Fonctions

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

### Puissance

| | |
|---|---|
| Puissance dissipée totale sous IN | 17,70 W |

### Endurance

| | |
|---|---|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 10 000 |
| Endurance mécanique nombre de manœuvres | 40 000 |

### Sécurité

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

### Raccordement

| | |
|---|---|
| Section de raccordement en câble souple | 6 - 70 mm² |
| Section de raccordement en câble rigide | 6 - 95 mm² |

Toutes les données sont sujettes à erreur ou modification

| Connectivité | |
|---|---|
| Type de connection / prise | Borne à vis |

| Couvercle, porte | |
|---|---|
| Cadenassable | Oui |

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

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

| Dimensions | |
|---|---|
| Hauteur | 130 mm |
| Largeur | 120 mm |
| Profondeur | 97 mm |

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

| Principaux attributs électriques | |
|---|---|
| Couple de serrage nominal borne basse | 6 - 6 Nm |
| Couple de serrage nominal borne haute | 6 - 6 Nm |

Toutes les données sont sujettes à erreur ou modification