











Disjoncteur 2P 25kA D-10A 2M

Caractéristiques techniques

Courant électrique

| Courant électrique | |
|---|----------------|
| Courant assigné nominal | 10 A |
| Pouvoir de coupure nominal lcs sous 230V AC selon IEC 60947-2 | 15 kA |
| Pouvoir de coupure assigné lcn sous 230V AC selon IEC 60898-1 | 10 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2 | 25 kA |
| Pouvoir de coupure ultime Icu sous 230V AC selon IEC 60947-2 | 50 kA |
| Architecture | |
| Type de pôles | 2P |
| Courbe | D |
| Capacité | |
| Nombre de modules | 2 |
| Principaux attributs électriques | |
| Pouvoir de coupure nominal Icn AC selon IEC 60898-1 | 10 kA |
| Couple de serrage nominal borne haute | 2,80 - 2,80 Nm |
| Couple de serrage nominal borne basse | 2,80 - 2,80 Nm |
| Tension | |
| Tension assignée d'emploi Ue | 415 - 415 V |
| Type de tension d'alimentation | AC |
| Tension assignée d'isolement | 500 V |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 6 000 V |
| Fréquence | |
| Fréquence | 50 - 60 Hz |
| Raccordement | |
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide | 1 - 35 mm² |
| Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple | 1 - 25 mm² |
| Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple | 1 - 25 mm² |
| Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide | 1 - 35 mm² |
| | |

Installation, montage

| Couple de serrage | 2,80 - 2,80 Nm |
|---|-----------------|
| Type de raccordement bas pour produits modulaires | Borne biconnect |
| Type de raccordement haut pour produits modulaires | Borne à vis |
| Position de montage du produit sous 360° | Oui |
| Sécurité | |
| Classe de protection (IP) | IP20 |
| Conditions d'utilisation | |
| Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC 60947-2 | 2 |
| Tropicalisation/humidité/Exécution | Tous climats |
| Température de service | -25 - 70 °C |
| Puissance | |
| Puissance dissipée totale sous IN | 4,13 W |
| Endurance | |
| Endurance électrique en nombre de cycles | 4 000 |
| Endurance mécanique nombre de manœuvres | 20 000 |
| Connectivité | |
| Type de raccordement | Borne à vis |
| Alignement des bornes hautes pour produits modulaires | Bornes alignées |
| Alignement des bornes basses pour produits modulaires | Bornes alignées |
| Dimensions | |
| Hauteur | 83 mm |
| Largeur | 35 mm |
| Profondeur | 70 mm |