



Principales

| | |
|-------------------------------|---|
| Gamme | Multi 9 |
| Nom du produit | Multi 9 C60H-DC |
| Type de produit ou équipement | Disjoncteur miniature |
| Nom de l'appareil | C60H-DC |
| Application | Distribution |
| Description des pôles | 2P |
| Nombre de pôles protégés | 2 |
| [In] courant assigné d'emploi | 6 A à 25 °C conforme à EN/CEI 60947-2 |
| Type de réseau | CC |
| Type de déclencheur | Thermique-magnétique |
| Courbe de déclenchement | C |
| Pouvoir de coupure | 20 KA Icu à 220 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 10 KA Icu à 440 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 6 KA Icu à 500 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 5 KA AIR à 12...500 V CC se conformer à UL 1077 20 KA Icu à 220 V CC se conformer à GB 14048.2 10 KA Icu à 440 V CC se conformer à GB 14048.2 6 kA Icu à 500 V CC se conformer à GB 14048.2 |
| Catégorie d'emploi | Catégorie A se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Aptitude au sectionnement | Oui se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Normes | EN/CEI 60947-2 GB 14048.2 UL 1077 |
| Certifications du produit | CEI[RETURN]CCC[RETURN]UR |

Complémentaires

| | |
|---|--|
| [Ue] tension assignée d'emploi | 220 V CC 440 V CC 500 V CC |
| Limite de déclenchement magnétique | 7...10 x In CC |
| [Ics] pouvoir assigné de coupure de service | 7,5 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 440 V CC 4,5 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 500 V CC 15 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 220 V CC 7,5 KA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 440 V CC 4,5 KA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 500 V CC 15 kA 75 % se conformer à GB 14048.2 - 220 V CC |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 500 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Coupure pleinement apparente | Oui |
| Type de commande | Par maneton |
| Indication de tension | Indication ON/OFF |
| Mode d'installation | Encliquetable |
| Support de montage | Rail DIN |
| Pas de 9 mm | 4 |
| Hauteur | 81 mm |

| | |
|-------------------------------|--|
| Largeur | 36 mm |
| Profondeur | 73 mm |
| Poids du produit | 0,128 kg |
| Couleur | Gris |
| Endurance mécanique | 20000 cycle |
| Durée de vie électrique | 3000 Cycle 250 V CC L/R = 2 ms 6000 cycle 250 V CC |
| Prévision de verrouillage | Cadenassable |
| Mode de raccordement | Borne du type à cage (haut ou bas)1...25 mm² (AWG 18...AWG 4) - tressé rigide Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm² (AWG 18 à AWG 6) - souple Borne du type à cage (haut ou bas)1...16 mm² (AWG 18 à AWG 6) - flexible avec embout Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1...10 mm² (AWG 18 à AWG 8) - tressé rigide Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1...10 mm² (AWG 18 à AWG 8) - souple Borne du type à cage (haut ou bas) - 2 câble(s) 1...10 mm² (AWG 18 à AWG 8) - flexible avec embout Borne du type à cage (haut ou bas) - 3 câble(s) 1 mm² (AWG 18) - tressé souple |
| Longueur de dénudage des fils | 14 mm for haut ou bas connection |
| Couple de serrage | 2,5 N.m haut ou bas |
| Protection différentielle | Sans |

Environnement

| | |
|---|--|
| Dissipation thermique | 5,4 W à 440 V - 6 A |
| Degré de protection IP | IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529 |
| Degré de pollution | 3 se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Tropicalisation | 2 se conformer à CEI 60068-2 2 se conformer à GB 14048.2 |
| Humidité relative | 95 % à 55 °C |
| Température de l'air ambiant pour le fonctionnement | -25...70 °C |
| Température ambiante de stockage | -40...85 °C |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 8,5 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 3,6 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 7,5 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 223,0 g |
| Type d'emballage 2 | BB1 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 6 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 9,0 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 8,0 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 23,0 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 1,387 kg |
| Type d'emballage 3 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 72 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 30,0 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 30,0 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 40,0 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 17,131 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Pas d'opérations particulières de recyclage requises |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|