



Principal

| | |
|-----------------------------|--|
| Gamme | Multi 9 |
| Nom du produit | Multi 9 C60 |
| Fonction produit | Disjoncteur miniature |
| Nom abrégé de l'appareil | C60BP |
| Fonction de l'appareil | Distribution |
| Description des pôles | 2P |
| Nombre de pôles protégés | 2 |
| In courant assigné d'emploi | 8 A at 25 °C conforming to EN/IEC 60947-2 |
| Type de réseau | DC AC |
| Technologie de déclencheur | Thermique-magnétique |
| Courbe de déclenchement | C |
| Pouvoir de coupure | Icu 6 kA at 440 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 Icu 10 kA at 415 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 Icu 20 kA at 240 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 Icu 6 kA at 440 V AC conforming to GB 14048.2 Icu 10 kA at 415 V AC conforming to GB 14048.2 Icu 20 kA at 240 V AC conforming to GB 14048.2 AIR 14 kA at 240 V AC conforming to UL 489 AIR 10 kA at 125 V DC conforming to UL 489 AIR 10 kA at 480Y/277 V AC conforming to UL 489 AIR 14 kA at 240 V AC conforming to CSA C22.2 No 5 AIR 10 kA at 480Y/277 V AC conforming to CSA C22.2 No 5 AIR 10 kA at 125 V DC conforming to CSA C22.2 No 5 |
| Aptitude au sectionnement | Oui conformément à EN/IEC 60947-2 |
| Normes | UL 489 CSA C22.2 No 5 GB 14048.2 EN/IEC 60947-2 |
| Certifications du produit | UL CSA CCC IEC |

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Complémentaire

| | |
|--|--|
| [Ue] tension assignée d'emploi | 240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz |
| Limite de déclenchement magnétique | 8.5 x In +/- 20% AC 12 x In +/- 20% DC |
| [Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit | 4.5 kA 75 % x Icu at 440 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 7.5 kA 75 % x Icu at 415 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 15 kA 75 % x Icu at 240 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 4.5 kA 75 % x Icu at 440 V AC conforming to GB 14048.2 7.5 kA 75 % x Icu at 415 V AC conforming to GB 14048.2 15 kA 75 % x Icu at 240 V AC conforming to GB 14048.2 |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 500 V AC conformément à EN/IEC 60947-2 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV conformément à EN/IEC 60947-2 |
| Coupure pleinement apparente | Oui |
| Type de commande | Par maneton |
| Signalisation locale | Indication ON/OFF |
| Mode d'installation | Encliquetable |
| Support de montage | Rail DIN |
| Pas de 9 mm | 4 |
| Hauteur | 103 mm |
| Largeur | 36 mm |
| Profondeur | 72 mm |
| Couleur | Grey |
| Durée de vie mécanique | 20000 cycle |
| Durée de vie électrique | 10000 cycles |
| Prévision de verrouillage | Cadenassable |
| Mode de raccordement | Tunnel type terminal, top or bottom flexible with ferrule wire(s) 1...16 mm ² max (AWG 18...AWG 8) Tunnel type terminal, top or bottom rigid wire(s) 1...25 mm ² max (AWG 18...AWG 8) Tunnel type terminal, top or bottom flexible wire(s) 1...16 mm ² max (AWG 18...AWG 8) |
| Longueur de dénudage des fils | 14 mm (top or bottom) |
| Couple de serrage | 2.5 N.m (haut ou bas) |
| Protection fuite à la terre | Sans |

Environnement

| | |
|---------------------------------------|---|
| Degré de protection IP | IP40 for modular enclosure conforming to IEC 60529 IP20 conformément à IEC 60529 |
| Degré de pollution | 3 conformément à EN/IEC 60947-2 |
| Tropicalisation | 2 conformément à IEC 60068-1 |
| Humidité relative | 95 % (55 °C) |
| Altitude de fonctionnement | 0...2000 m |
| Température de fonctionnement | -30...70 °C |
| Température ambiante pour le stockage | -40...80 °C |

Offre de la durabilité

| | |
|---------------------------------------|---|
| Statut environnemental | Produit Green Premium |
| RoHS (code date: AnnéeSemaine) | Conforme - depuis 1719 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity |
| REACH | Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil |
| Profil environnemental du produit | Disponible |
| Instructions de fin de vie du produit | Pas d'opération de recyclage spécifiques |