



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	1P
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	1 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 3 kA at 415 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 Icu 10 kA at 240 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 Icu 20 kA at 60 V DC conforming to EN/IEC 60947-2 Icu 3 kA at 415 V AC conforming to GB 14048.2 Icu 10 kA at 240 V AC conforming to GB 14048.2 Icu 20 kA at 60 V DC conforming to GB 14048.2 AIR 10 kA at 277 V AC conforming to UL 489 AIR 14 kA at 240 V AC conforming to UL 489 AIR 14 kA at 120 V AC conforming to UL 489 AIR 10 kA at 60 V DC conforming to UL 489 AIR 10 kA at 277 V AC conforming to CSA C22.2 No 5 AIR 14 kA at 240 V AC conforming to CSA C22.2 No 5 AIR 14 kA at 120 V AC conforming to CSA C22.2 No 5 AIR 10 kA at 60 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

Complémentaire

[Ue] tension assignée d'emploi	240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 60 V DC
Limite de déclenchement magnétique	8.5 x I _n +/- 20% AC 12 x I _n +/- 20% DC
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	2.25 kA 75 % x I _{cu} at 415 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 7.5 kA 75 % x I _{cu} at 240 V AC conforming to EN/IEC 60947-2 2.25 kA 75 % x I _{cu} at 415 V AC conforming to GB 14048.2 7.5 kA 75 % x I _{cu} at 240 V AC conforming to GB 14048.2 15 kA 75 % x I _{cu} at 60 V DC conforming to GB 14048.2 15 kA 75 % x I _{cu} at 60 V DC conforming to EN/IEC 60947-2
[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	2
Hauteur	103 mm
Largeur	18 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

