

Fiche technique du produit

Spécifications



Multi9 - C60N UL489 - disjoncteur modulaire - 1pôle - 4A - courbe C

60105

! La production de ce produit a été arrêtée le: 31 décembre 2017

! Fin de service le: 30 juin 2021

! Arrêt de commercialisation

Statut commercial : Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme	Multi 9
Nom du produit	Multi 9 C60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C60 UL489
Application	Distribution
Description des pôles	1P
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	4 A à 25 °C
Type de réseau	CA CC
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	5 kA AIR à 240 V CA se conformer à UL 489 10 kA Icu à 240 V CA se conformer à EN/CEI 60947-2 10 kA Icu à 240 V CA se conformer à GB 14048.2 10 kA Icu à 60 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 10 kA Icu à 60 V CC se conformer à GB 14048.2 10 kA AIR à 120 V CA se conformer à UL 489 10 kA AIR à 60 V CC se conformer à UL 489 10 kA AIR à 120 V CA se conformer à CSA C22.2 No 5.2 5 kA AIR à 240 V CA se conformer à CSA C22.2 No 5.2 10 kA AIR à 60 V CC se conformer à CSA C22.2 No 5.2
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	240 V CA 60 V CC 120 V CA
Limite de déclenchement magnétique	8,5 x In +/- 20 % CA 12 x In +/- 20 % CC
Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 60947-2
[Ui] tension d'isolement	500 V CA 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	2
Hauteur	107 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	73 mm
Poids	0,11 kg
Couleur	Gris
Endurance mécanique	20000 cycles
Endurance électrique	10000 cycles
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas)2,5...25 mm ² (AWG 14...AWG 4) - rigide
Longueur de dénudage des fils	14 mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	2,5 N.m haut ou bas

Environnement

Normes	GB 14048.2 EN/CEI 60947-2 UL 489 CSA C22.2 No 5
Certifications du produit	CSA CCC CEI UL
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	3 se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2 se conformer à IEC 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température de fonctionnement	-30...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...80 °C

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	150 g
Hauteur de l'emballage 1	7,6 cm
Largeur de l'emballage 1	1,8 cm
Longueur de l'emballage 1	1,07 cm
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12

Poids de l'emballage 2	1,765 kg
Hauteur de l'emballage 2	16 cm
Largeur de l'emballage 2	8 cm
Longueur de l'emballage 2	28 cm
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	72
Poids de l'emballage 3	11,287 kg
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm

Offer Sustainability

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes

Contractual warranty

Garantie	18 months
----------	-----------

Remplacement(s) recommandé(s)

la référence 60105 peut être remplacée par la référence suivante :

1x



Multi9 C60 - disjoncteur - 1P - courbe C - 4A - 10kA - 277V - UL489
M9F42104