

Fiche produit

Caractéristiques

M9F10416

Multi9 C60N - disjoncteur 4P - 16A - courbe B - 10kA

Principales

Gamme	Multi9
Nom du produit	Multi 9 C60
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C60N
Application	Distribution
Description des pôles	4P
Nombre de pôles protégés	4
In courant assigné d'emploi	16 A à 50 °C conforme à EN/CEI 60947-2
Type de réseau	CA CC
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	B
Pouvoir de coupure	40 KA Icu à <= 250 V CC se conformer à EN/CEI 60947-2 10 KA Icu à 415 V CA 50/60 Hz entre phases se conformer à EN/CEI 60947-2 20 KA Icu à 240 V CA 50/60 Hz entre phases se conformer à EN/CEI 60947-2 6 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz entre phases se conformer à EN/CEI 60947-2
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
Certifications du produit	EAC[RETURN]CCC

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	240 V CA 50/60 Hz entre phases 415 V CA 50/60 Hz entre phases 440 V CA 50/60 Hz entre phases <= 250 V CC
Limite de déclenchement magnétique	4 x In +/- 20 % CA 5,7 x In +/- 20 % CC
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	7,5 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 415 V CA 50/60 Hz 16 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 240 V CA 50/60 Hz 4,5 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 40 kA 100 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - <= 250 V CC
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
[Uiimp] 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	8
Hauteur	81 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	72 mm

Poids	0,48 kg
Couleur	Gris
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 1...25 mm ² - rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 1...25 mm ² - souple Borne du type à cage (haut ou bas) 1...25 mm ² - flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Bloc séparé

Environnement

Dissipation thermique	10 W à 415 V - 16 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
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-30...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...80 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,2 cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
Longueur de l'emballage 1	8,5 cm
Poids de l'emballage 1	421,0 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	3
Hauteur de l'emballage 2	8,2 cm
Largeur de l'emballage 2	8,8 cm
Longueur de l'emballage 2	22,0 cm
Poids de l'emballage 2	1,305 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	36
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	16,203 kg

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Toxic heavy metal free	Oui
Mercury free	Oui
RoHS exemption information	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
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.

Garantie contractuelle

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