

Principales

Gamme	Multi9
Nom du produit	Multi 9 N40 Vigi
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel
Nom de l'appareil	N40 Vigi
Application	Distribution
Description des pôles	1P + N
Position du pôle neutre	Gauche
Nombre de pôles protégés	1
In courant assigné d'emploi	10 A à 50 °C conforme à EN/CEI 60947-2
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Sensibilité du différentiel	30 mA
Temporisation protection différentielle	Instantané
Classe de protection différentielle	Type AC
Pouvoir de coupure	6 KA Icu à 240 V CA 50 Hz conforme à EN/CEI 60947-2 6000 A Icn à 240 V CA 50 Hz conforme à EN/CEI 61009-1
Catégorie d'emploi	Catégorie A se conformer à EN/CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à EN/CEI 60947-2
Normes	EN/CEI 61009-1 EN/CEI 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	240 V CA 50 Hz
Limite de déclenchement magnétique	8,5 x In +/- 20 % CA
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	4,5 kA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 240 V CA 50 Hz
Pouvoir assigné de coupure et fermeture	Idm 4500 A à 240 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 61009-1
Classe de limitation	3 se conformer à EN/CEI 61009-1
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V CA 50 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV conforme à EN/CEI 60947-2
Courant de pointe	250 A
Coupeure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Signalisation de défaut Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
"Pas" de raccordement	9 mm entre phase et neutre
Pas de 9 mm	4
Hauteur	81 mm

Largeur	36 mm
Profondeur	70 mm
Poids du produit	0,125 kg
Couleur	Gris
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	20000 cycle
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas)0,75...16 mm ² - rigide Borne du type à cage (haut ou bas)0,33...10 mm ² - souple Borne du type à cage (haut ou bas)0,33...10 mm ² - flexible avec embout
Longueur de dénudage des fils	13 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Intégrée

Environnement

Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
Degré de pollution	3 conforme à EN/CEI 60947-2
Catégorie de surtension	IV
Compatibilité électromagnétique	Tenue aux ondes 8/20 µs, 250 A
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-5...60 °C
Température ambiante de stockage	-30...70 °C

Durabilité de l'offre

Emballage sans plastique	Non
Emballage avec carton recyclé	Non
Numéro SCIP	678d3ecc-6f24-42c7-bb11-218205429e33
Règlementation REACH	Déclaration REACH
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Sans mercure	Oui
Informations d'exemption RoHS	Oui
Règlement RoHS chinois	Déclaration RoHS Pour La Chine
Communication environnementale	Profil Environnemental Du Produit
Profil Économie Circulaire	Informations De Fin De Vie
DEEE	Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
Reprise	No
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	19