



Principales

Gamme	Domae
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	Domae MCB DPN
Application	Distribution
Description des pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	20 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	Icn 4500 A

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50/60 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5,, 10 x In
Déclenchement magnétique	5,, 10 x In
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	4500 A 100 % Icn se conformer à EN/CEI 60898-1
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Erreur de déclenchement
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	OUI
"Pas" de raccordement	9 mm entre phase et neutre
Pas de 9 mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	75,5 mm
Poids du produit	0,19 kg
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
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...16 mm ² - souple
Longueur de dénudage des fils	14 mm for haut ou bas connection
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Sans

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Normes	CEI 60898-1 CEI 60068-1 CEI 60529
Certifications du produit	KEMA[RETURN]IMQ
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) conforming to CEI 60529
Catégorie de surtension	III
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	1,8 cm
Largeur de l'emballage 1	7,2 cm
Longueur de l'emballage 1	8,9 cm
Poids de l'emballage 1	113 g

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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