

# Fiche technique du produit 12590

## Caractéristiques

Domae MCB - miniature circuit-breaker - 3P+N - 40A - C Curve - 3000A



### Principales

Gamme	Domae
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	Domae MCB
Application	Distribution
Description des pôles	3P + N
Nombre de pôles protégés	3
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	40 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	Icn 3000 A

### Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V CA 50/60 Hz
Limite de déclenchement magnétique	5...10 x In
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	3000 kA 100 % Icn se conformer à EN/CEI 60898-1
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 9 mm	8

Hauteur	81 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	78,5 mm
Poids du produit	0,38 kg
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Mode de raccordement	Bornes type tunnel (haut ou bas) - 1...35 mm <sup>2</sup> - rigide Bornes type tunnel (haut ou bas) - 1...25 mm <sup>2</sup> - souple
Longueur de dénudage des fils	14 mm pour haut ou bas connexion
Couple de serrage	3,5 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Sans

## Environnement

Normes	IEC 60068-1 CEI 60529 IEC 60898-1
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 IP40 (boîtier modulaire) se conformer à CEI 60529
Tropicalisation	2 se conformer à IEC 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	430 g
Hauteur de l'emballage 1	7,2 cm
Largeur de l'emballage 1	7,3 cm
Longueur de l'emballage 1	8,5 cm
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	3
Poids de l'emballage 2	1,328 kg
Hauteur de l'emballage 2	8,1 cm
Largeur de l'emballage 2	8,6 cm
Longueur de l'emballage 2	22,2 cm
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	36
Poids de l'emballage 3	16,423 kg
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>

---

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

---