

Fiche produit

Caractéristiques

METSECT5MC050

PowerLogic - transformateur d'intensité - DIN
500/5A - barre 10x40 20x32 25x25



Principales

Gamme	PowerLogic
Nom du produit	CT
Type de produit ou équipement	Transformateur de courant
Courant secondaire	5 A
Classe de précision	Classe 0,5 à 10 VA Classe 1 à 12 VA
Courant nominal (In)	500 A

Complémentaires

Type de transformateur de courant	Tropicalisé pour barre et câble
Rapport transformateur de courant	500/5
[Ith] courant thermique conventionnel	30 kA
Courant dynamique admissible	2,5 Ith
Facteur de sûreté maximal	5
[Ue] tension assignée d'emploi	< 720 V CA 50/60 Hz
[Ui] tension d'isolement	3 kV
Mode d'installation	Par vis Vis de verrouillage isolée Encliquetable
Support de montage	Jeu de barres Platine de montage Rail DIN
Largeur	70 Mm extérieur: 41 mm intérieur:
Hauteur	95 Mm extérieur: 41 mm intérieur:
Profondeur	45 Mm cadre: 65 mm total:
Diamètre	32 mm
Poids du produit	0,429 kg
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	3 kV
Classe d'isolation électrique	Classe B
Diamètre extérieur du câble	32 mm
Ouverture des barres	40,5 x 10,5 25,5 x 25,5 32,5 x 20,5
Plombage	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 affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.





Environnement

Normes	VDE 0414 CEI 61869-2
Certifications du produit	CE[RETURN]EAC
Degré de protection IP	IP20
Humidité relative	0...95 %
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7 cm
Largeur de l'emballage 1	9 cm
Longueur de l'emballage 1	11,5 cm
Poids de l'emballage 1	413 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	25
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	10,77 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme  Déclaration RoHS UE
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.

Garantie contractuelle

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