

Fiche technique du produit

Spécifications



PowerLogic - TI ouvrant - type GG - jeu de barres - 400A/5A - 2,5VA - cl. 1

METSECT5GG040

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	PowerLogic
Type de produit ou équipement	Transformateur de courant
Nom du produit	CT
Courant secondaire	5 A
Classe de précision	Classe 1 à 2,5 VA
[In] courant nominal	400 A

Complémentaires

Type de transformateur de courant	Standard pour barre Noyau fendu
Rapport de transformation de courant	400/5
[Ith] courant thermique conventionnel	400 A
Facteur de sécurité maximal	5
Courant admissible	24000 A pendant 1 s
[Ue] tension assignée d'emploi	< 720 V 50 Hz
[Ui] tension assignée d'isolement	3 kV 50 Hz pour 1 minute
Mode d'installation	Par vis
Support de montage	Rail DIN Fixé sur une surface avec des vis
Largeur	Extérieur : 155 mm Intérieur : 85 mm
Hauteur	Extérieur : 198,15 mm Intérieur : 125 mm
Profondeur	58 mm
Classe d'isolation électrique	Classe E
Ouverture des barres	85 x 125

Environnement

Normes	VDE 0414 DIN 42600-2 DIN EN 61869-1 DIN EN 61869-2
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-5...40 °C
Température de l'air ambiant pour le stockage	-25...70 °C

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	6,5 cm
Largeur de l'emballage 1	16,1 cm
Longueur de l'emballage 1	20,3 cm
Poids de l'emballage (Kg)	1,392 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	8
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	11,841 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >



Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total	87 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	7 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	78 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	2 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better



Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conforme
Règlementation REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil

Use Longer



Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

Use Again



Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	83
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Oui
Label 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.