

Fiche technique du produit

Spécifications



PowerLogic - Transformateur d'intensité - DIN 40/5A - câble <21mm

METSECT5CC004

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 3 à 1 VA
[In] courant nominal	40 A

Complémentaires

Type de transformateur de courant	Tropicalisé pour câble Noyau solide
Rapport de transformation de courant	40/5
[Ith] courant thermique conventionnel	2,4 kA
Courant dynamique admissible	2,5 Ith
Facteur de sécurité maximal	5
[Ue] tension assignée d'emploi	< 720 V CA 50/60 Hz
[Ui] tension assignée d'isolement	3 kV 50 Hz pour 1 minute
Mode d'installation	Par vis Encliquetable
Support de montage	Platine de montage Rail DIN
Largeur	Extérieur : 44 mm
Hauteur	Extérieur : 65 mm
Profondeur	Cadre : 30 mm Total : 37 mm
Diamètre	21 mm
Poids du produit	0,19 kg
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	3 kV
Classe d'isolation électrique	Classe B
Diamètre extérieur du câble	21 mm
Plombage	Avec

Environnement

Normes	VDE 0414 CEI 61869-2
--------	-------------------------

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Certifications du produit	CE
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
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	5,600 cm
Largeur de l'emballage 1	5,600 cm
Longueur de l'emballage 1	8,600 cm
Poids de l'emballage (Kg)	187,400 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	50
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	9,670 kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	400
Hauteur de l'emballage 3	29,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	120,000 cm
Poids de l'emballage 3	88,960 kg

Garantie contractuelle

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

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	11 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	9 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	0.3 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	Cff808d6-5d51-48cc-84b9-1e988cc717ac
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Longer

Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

Use Again

Réemballer et réuser

Potentiel de recyclabilité, en %	77
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.