

# Fiche technique du produit

Spécifications



## PowerLogic - transformateur d'intensité - DIN 500/5A câble < 40-barre 12x50 20x40

METSECT5MD050

Statut commercial: Commercialisé

### 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 4 VA Classe 1 à 6 VA
[In] courant assigné d'emploi	500 A

### Complémentaires

Type de transformateur de courant	Tropicalisé pour barre et câble Noyau solide
Rapport de transformation 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 assignée d'isolement	3 kV
Mode d'installation	Vis de verrouillage isolée Encliquetable Par vis
Support de montage	Rail DIN Jeu de barres Platine de montage
Largeur	Extérieur: 70 mm
Hauteur	Extérieur: 95 mm
Profondeur	Cadre : 45 mm Total : 65 mm
Diamètre	40 mm
Poids du produit	0,329 kg
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	3 kV
Classe d'isolation électrique	Classe B
Diamètre extérieur du câble	40 mm
Ouverture des barres	50,5 x 12,5 40,5 x 20,5
Plombage	Sans

## Environnement

Normes	VDE 0414 CEI 61869-2
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	7,0 cm
Largeur de l'emballage 1	9,0 cm
Longueur de l'emballage 1	11,5 cm
Poids de l'emballage (Kg)	339,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	33
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	11,674 kg


## Garantie contractuelle

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

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 >](#)

### Use Better

 <b>Matières et Substances</b>	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
<a href="#">Directive RoHS UE</a>	Conforme
Numéro SCIP	76ef2415-e8df-41ac-934d-14936531e31b
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>

### Use Again

 <b>Réemballer et réuser</b>	
Reprise	Non
WEEE Label	 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.