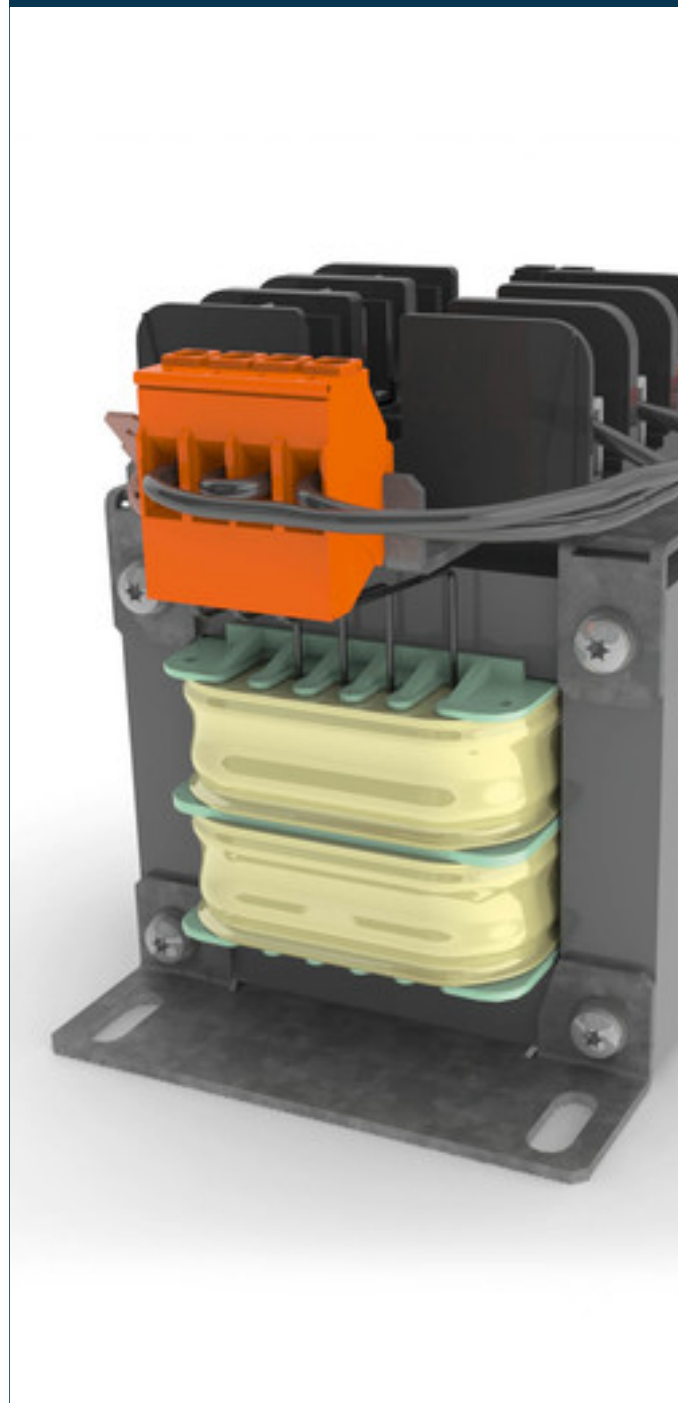


# Transformateur d'isolement CT-100-060-12-1



## Avantages

Versions à fusible disponibles

Versions avec rail DIN pour composants supplémentaires disponibles

Manipulation 100 % sûre

Cavaliers inclus pour la sélection de la tension primaire

Très bonne protection contre l'humidité et faible émission de bruit grâce à l'imprégnation sous vide BLOCK IMPEX

Puissance jusqu'à 2.500 VA

## Applications

Comme un transformateur d'alimentation pour isolement électrique sûr les côtés d'entrée et de sortie.

## Schéma de principe



## Normes

Transformateur d'isolement  
selon: EN 61558 partie 1 avec partie 2-1, UL 5085-1/-2;2:2, CSA 22.2 No. 66

## Certifications



UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66, EAC



# Transformateur d'isolement CT-100-060-12-1

Type	CT-100-060-12-1	
<b>données électriques</b>	Données d'entrée	
	Tension nominale d'entrée	600 V CA
	Courant d'entrée nominal	1,8 Aac
Données sortie	Tension de sortie nominale	120 Vac
	Puissance nominale	1.000 VA
Admission		
Agréments	cURus, EAC	
Environnement		
Méthode de refroidissement	refroidissement naturel	
Température ambiante	max. 40 °C	
Sécurité et protection		
Type	Ouvert	
Classe du système d'isolation	B, class 130	
Indice de protection	IP 00	
Classe de sécurité (préparée)	I	
Résistance aux courts-circuits	non tenue aux courts-circuits	
Données de commandes		
Numéro de commande	CT-100-060-12-1	

Type	CT-100-060-12-1	
<b>données mécaniques</b>	Raccordement et montage	
	Méthode de fixation	Semelle munie de trous de fixation
	Terminaux PRI	bornes à vis, 4 mm <sup>2</sup>
	Vis de fixation	M4
Bornes de terre	Connecteur plat, 6,3 x 0,8 mm	
Terminaux SEC	bornes à vis, 4 mm <sup>2</sup>	
Dimensions et poids		
Poids	11,20 kg	

