

Transformateur de séparation des circuits médical TTML 6300/230

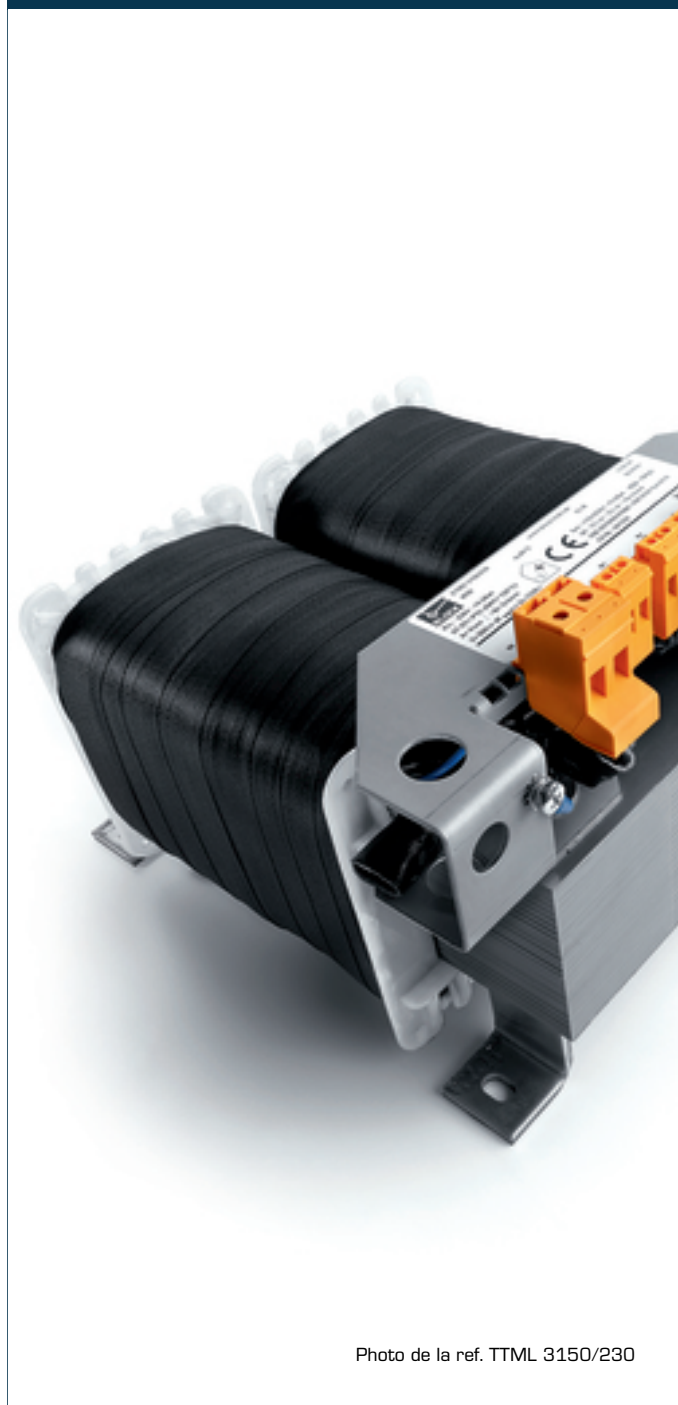


Photo de la ref. TTML 3150/230

Avantages

Isolation galvanique sécurisée

Résistance CPT intégrée dans chaque bobine permettant l'établissement d'une unité de surveillance externe pour la protection contre les surcharges

Très bon comportement de démarrage grâce à des courants de démarrage réduits

Degré d'efficacité très élevé

Tension de court-circuit très faible

Courant de fonctionnement à vide très faible

Très bonne protection contre la corrosion et faible développement du bruit grâce à l'imprégnation sous vide BLOCKIMPEX

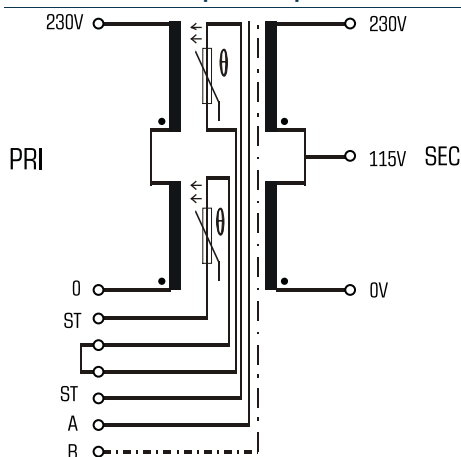
Bornes de connexion protégées contre les contacts, conformément à la norme UVV BGV A3

Hauteur de construction faible

Applications

Transformateurs de séparation des circuits pour la fourniture des locaux médicales, groupe d'utilisateurs 2.

Schéma de principe

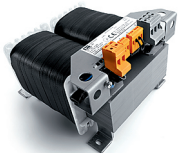


Normes



Transformateur de séparation des circuits pour alimentation de salles médicales
selon: VDE 0570 partie 2-15, VDE 0100 partie 710, DIN EN 61558-2-15, EN 61558-2-15

Certifications



Transformateur de séparation des circuits médical TTML 6300/230

données électriques

Type	TTML 6300/230
Données d'entrée	
Tension nominale d'entrée	230 V CA
Faible courant d'appel	≤12 x courant nominal
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
Données sortie	
Tension de sortie nominale	115 et 230 V CA
Puissance nominale	6300 VA
Tension de court-circuit	≤3 %
Courant à vide	≤3 %
Degré d'efficacité	97 %
Environnement	
Température ambiante max.	40 °C
Sécurité et protection	
Type	nu
Classe du système d'isolation	B
Indice de protection	IP 00
Classe de sécurité (préparée)	II
Résistance aux courts-circuits	non tenue aux courts-circuits
Tension d'essai	3,75 kV CA
Données de commandes	
Numéro de commande	TTML 6300/230

données mécaniques

Type	TTML 6300/230
Raccordement et montage	
Terminaux	Bornes à vis 10 mm ² , Bornes à vis 4 mm ²
Méthode de fixation	Rail de fixation
Vis de fixation	M8
Dimensions et poids	
Poids	67,00 kg

