

Transformateur de séparation des circuits TIM 60



Avantages

Isolation galvanique sécurisée

Protection intégrée contre les courts-circuits et les surcharges

Tension de sortie double pour la commutation en série ou en parallèle

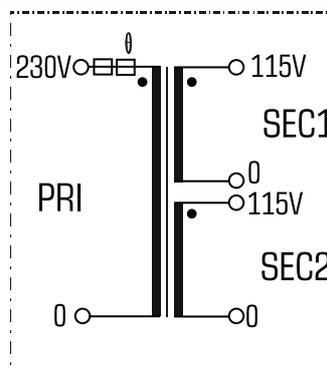
Très bonne protection contre l'humidité et faible développement du bruit grâce au scellement intégral à la résine de coulée XtraDenseFill (jusqu'à 300 VA)

Bornes de connexion à vis sous le couvercle avec capacité de traction

Applications

Transformateur d'isolement permettant une isolation électrique sécurisée en entrée et en sortie

Schéma de principe



Normes

Transformateur de séparation des circuits
selon: VDE 0570 partie 2-4, DIN EN 61558-2-4, EN 61558-2-4, IEC 61558-2-4

Certifications



VDE



Transformateur de séparation des circuits TIM 60

Type	TIM 60
données électriques	
Données d'entrée	
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
Tension nominale d'entrée	230 V CA
Données sortie	
Tension de sortie nominale	2 x 115 V CA
Puissance nominale	60 VA
Tension à vide (env. facteur x)	1,15
Perte à vide (typ.)	3,30 W
Degré d'efficacité	83,5 %
Admission	
Agréments	VDE
Environnement	
Température ambiante max.	40 °C
Sécurité et protection	
Type	moulé dans le boîtier d'isolation
Classe du système d'isolation	A
Indice de protection	IP 20
Classe de sécurité	II
Résistance aux courts-circuits	protection conditionnée contre les courts-circuits
Tension d'essai	5000 V CA, 50 Hz
Données de commandes	
Numéro de commande	TIM 60

Type	TIM 60
données mécaniques	
Raccordement et montage	
Méthode de fixation	Trous de fixation
Terminaux	Bornes à vis
Dimensions et poids	
Poids	1,55 kg

