

Transformateur de séparation des circuits **TIM 200**



Photo de la ref. TIM 100

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

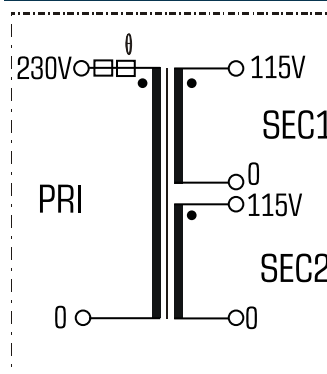
Très bonne protection contre l'humidité et faible développement du bruit grâce au scellement intégral à la résine de coulée XtraDenseFill (jusqu'à 300 VA)

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 200

Type		TIM 200
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	200 VA
	Tension à vide (env. facteur x)	1,07
	Perte à vide (typ.)	7,40 W
	Degré d'efficacité	89,5 %
	Admission	
Agréments	VDE	
Environnement		
Température ambiante max.	40 °C	
Sécurité et protection		
Type	moulé dans le boî tier 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 200	

Type		TIM 200
données mécaniques	Raccordement et montage	
	Méthode de fixation	trous de fixation
	Terminaux	Bornes à vis
	Dimensions et poids	
Poids	3,60 kg	

