

Transformateur d'isolement PT 13/2/24



Avantages

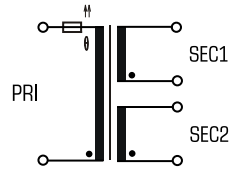
Structure minimale avec une puissance élevée
Protection intégrée contre les surcharges via PTC en entrée
Également fourni avec une tension de sortie double pour la commutation en série ou en parallèle
Protection durable contre la corrosion, valeur d'isolation élevée et fiabilité électrique la plus élevée par scellement intégral à la résine de coulée XtraDenseFill
Corps de bobine dans une technique à 2 chambres
Matériel de scellement à extinction automatique
Montage gain de place grâce à la fixation à vis supplémentaire dans la plaque de fond

Applications

encapsulé, enrobé, portable, PRI 230 V CA, SEC 100 - 400 VA, 230 V CA

Comme un transformateur de sécurité pour un isolement électrique sûr entre l'entrée et la sortie.

Schéma de principe



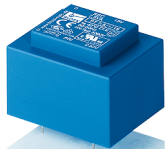
Normes

Transformateur d'isolement
selon: VDE 0570 partie 2-1, DIN EN 61558-2-1, EN 61558-2-1, IEC 61558-2-1

Certifications



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



Transformateur d'isolement PT 13/2/24

Type		PT 13/2/24
données électriques	Données d'entrée	
	Tension nominale d'entrée	230 V CA
	Fréquence nominale	50 - 60 Hz
	Données sortie	
	Tension de sortie nominale	2 x 24 V CA
	Puissance nominale	13,0 VA
	Tension à vide (env. facteur x)	1,23
	Perte à vide (typ.)	1,30 W
	Degré d'efficacité	73 %
	Normes	
	Classification	Transformateur d'isolement
	Admission	
	Agréments	cURus
	Environnement	
	Température ambiante max.	40 °C
Sécurité et protection		
Type	scellé	
Classe du système d'isolation	VDE=E, UL=class 105	
Indice de protection	IP 00	
Classe de sécurité (préparée)	II	
Résistance aux courts-circuits	protection conditionnée contre les courts-circuits	
Données de commandes		
Numéro de commande	PT 13/2/24	

Type		PT 13/2/24
données mécaniques	Raccordement et montage	
	Terminaux	Plot dans carte imprimée
	Dimensions et poids	
Broche (ø)	0,8 mm	
Type de noyau	EI 54/18,8	
Poids	0,42 kg	

