Transformateur de sécurité

PT 30/1/12 - n'est plus disponible



Photo de la ref. PT 7,5/1/15

Avantages

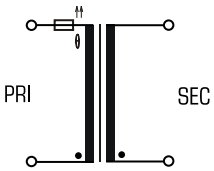
- Structure minimale avec une puissance élevée
- Protection intégrée contre les surcharges via PTC en entrée
- Tension de sortie double pour la commutation en série ou en parallèle
- Protection durable contre la corrosion, valeur d'isolation élevée et fiabilité électrique la plus élevée à l'encapsulation intégrals avec notre résine XtraDenseFill
- 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

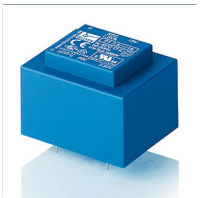
Transformateur de sécurité
selon: VDE 0570 partie 2-6, DIN EN 61558-2-6, EN 61558-2-6, IEC 61558-2-6

Certifications

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

BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH • Phone +49 4231 678-0 • info@block.eu

BLOCK
block.eu



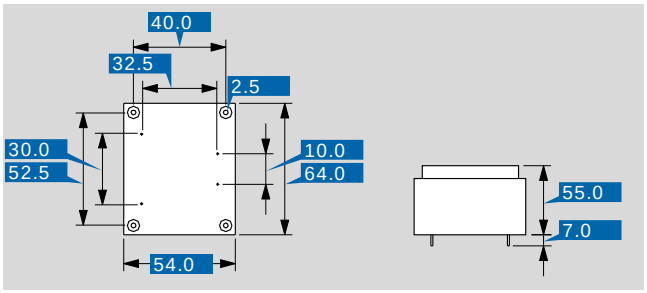
Transformateur de sécurité
PT 30/1/12 - n'est plus disponible

données électriques

Type	PT 30/1/12 - n'est plus disponible
Données d'entrée	
Tension nominale d'entrée	230 V CA
Fréquence nominale	50 - 60 Hz
Données sortie	
Tension de sortie nominale	12 V CA
Puissance nominale	30 VA
Tension à vide (env. facteur x)	1,13
Perte à vide (typ.)	2,30 W
Degré d'efficacité	83,0 %
Normes	
Classification	Transformateur de sécurité
Admission	
Agréments	cURus, VDE
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 30/1/12 - n'est plus disponible**

données mécaniques

Type	PT 30/1/12 - n'est plus disponible
Raccordement et montage	
Terminaux	Plot dans carte imprimée
Dimensions et poids	
Broche (ø)	0,8 mm
Type de noyau	EI 60/30,5
Poids	0,78 kg



sous réserve de modification