



Fiche Technique 224TC1000





Marque	EREA
Numéro d'article	224TC1000
Code-EAN Barcode	5414503000101
Code	2227
Type de produit	Transformateur monophasé de commande
Tension primaire	15-0-230-400V AC
Tension secondaire	2x 24V AC
Puissance	1 000 VA
Normes	EN 61558-2-6 EN 60742

Propriétés générales

Applications	Pour toutes applications à très basse tension de sécurité	Température ambiante maximale ta	40 °C
Classe de protection	Préparé pour classe de protection I	Classe de température transfo	В
Degré de protection	IP00	Finissage	Imprégnés sous vide et sous pression

Propriétés électriques

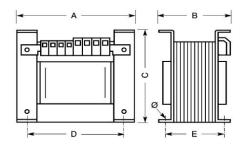
Fréquence	50-60 Hz	Efficacité	94 %
Ро	31,9 W	Pcu	36,9 W
Rigidité diélectrique	4500 Vac	Résistance d'isolement	200 ΜΩ
Rigidité diélectrique par rapport à la masse	2500 Vac	Propriété spécifique	
Chute de tension (dU %)	3,5 %	Tension de court-circuit (Ucc %)	3,1 %
Fusible PRI recommandé	C20A / D10A / aM10A (230V) C16A / D6A / aM6A (400V)	Fusible SEC recommandé	C50A / gG50A (24V) C25A / gG25A (48V)

Propriétés mécaniques

Propriétés mécaniques		Boîtiers de	Protection
Connexion primaire	Bornes à vis 2,5 mm²	Boîtier IP20	U 22763
Connexion secondaire	Bornes à vis 4 mm²	Boîtier IP23	K23EI180/002
Fixation	Supports avec trous de fixation	Boîtier IP44	K44UI180/010

Dimensions/poids

	* I
Dimensions AxBxC	180x120x175 mm
Dimension D	150 mm
Dimension E	90 mm
Dimension Φ	9 mm
Poids	14 kg





EREA Energy Engineering BV Ruggeveldstraat 1 -- BE 2110 Wijnegem -- Belgium Tel + 32 3 355 16 00 Fax + 32 355 16 01 sales@erea.be -- www.erea.be

since 1933 Transforming





Accessoires 224TC1000

Boîtier de protection IP20

U 22763



Boîtier de protection IP23

K23EI180/002



Bloc Antivibratoire

(4 pièces nécessaires par transformateur)



rev. 18.11.2020

Transforming

since 1933