



# Fiche Technique

## SPT63000/D/500



Marque	EREA
Numéro d'article	SPT63000/D/500
Code-EAN Barcode	5414503123671
Code	12367
Type de produit	Transformateur triphasé de séparation
Tension primaire	3x 500V Δ
Tension secondaire	3 x 230V Δ -- 3x 400V Y+N
Puissance	63 000 VA
Normes	EN 60726   EN 60076

### Propriétés générales

Applications	Pour applications industrielles	Température ambiante maximale ta	40 °C
Classe de protection	Préparé pour classe de protection I	Classe de température transfo	F
Degré de protection	IP00	Finissage	Imprégnés sous vide et sous pression

### Propriétés électriques

Fréquence	50-60 Hz	Efficacité	97,7 %
Po	376 W	Pcu	1101 W
Rigidité diélectrique	4500 Vac	Résistance d'isolement	200 MΩ
Rigidité diélectrique par rapport à la masse	2500 Vac	Propriété spécifique	Primaire couplé en triangle, secondaire non couplé
Chute de tension (dU %)	1,79 %	Tension de court-circuit (Ucc %)	-
Fusible PRI recommandé	D125A ( 3x500V Δ )	Fusible SEC recommandé	MCCB160A ( 3x230V Δ )   C100A ( 3x400V Y+N )

### Propriétés mécaniques

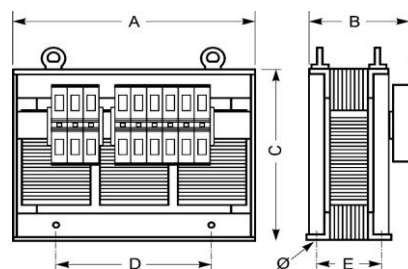
Connexion primaire	Bornes de raccordement M10
Connexion secondaire	Bornes de raccordement M10
Fixation	Profils-L avec trous de fixation

### Boîtiers de Protection

Boîtier IP20	U 2222723
Boîtier IP23	K23EI500/002
Boîtier IP44	K44EI500/010

### Dimensions/poids

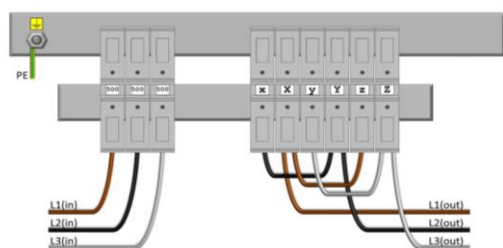
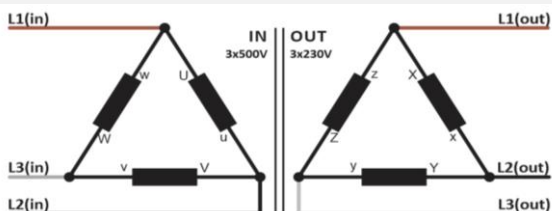
Dimensions AxBxC	640x385x500 mm
Dimension D	400 mm
Dimension E	210 mm
Dimension Ø	11 mm
Poids	250 kg



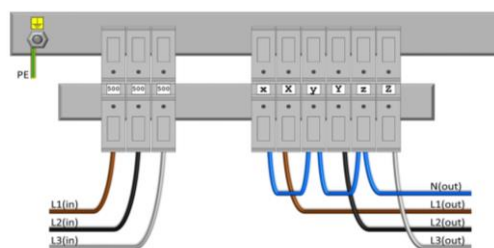
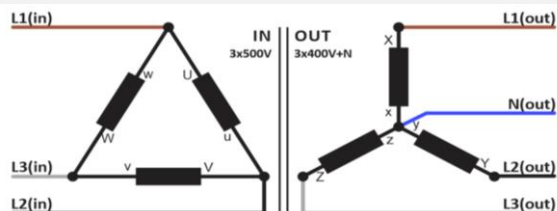


## Schémas de raccordement SPT63000/D/500

**3x 500V Δ → 3 x 230V Δ**



**3x 500V Δ → 3x 400V Y+N**





## Accessoires SPT63000/D/500

Boîtier de protection IP20

**U 2222723**



Boîtier de protection IP23

**K23EI500/002**



Bloc Antivibratoire  
(4 pièces nécessaires par  
transformateur)

**Silent block 75**

