



## TPECP 500000 - TRANSFORMATEUR TRIPHASÉ ECO DESIGN A0AK 400/400V - 500KVA - IP21



Référence commerciale : 35605  
Référence technique: S67B60FF00000

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Type : Transformateur  
Courant : triphasé  
Norme(s) : EN 60076  
Puissance : 500 kVA  
Tension primaire : 400V  
Tension secondaire : 400V (Y+N)  
Fréquence : 50-60 Hz  
Protection : IP21-IK08  
Version : ECO DESIGN A0Ak  
Courant d'appel : Inférieur ou égal à 7 In  
Échauffements : H (IEC 60085)  
T° ambiante max. : 35°C  
Pertes à vide : 860 W  
Pertes en charge : 5800 W  
Chute de tension : 1,2 %  
UCC : 4,4 %  
Rendement : 98,7 %

### DIMENSIONS:

Dimensions (A x B x H) : 1450 x 1200 x 1450 mm  
Entraxes de fixation (a x b) : 920 x 1150 mm  
Diamètre de fixation (Ø) : 14 mm  
Poids : 1465 kg

### PROTECTION(S) RECOMMANDÉE(S):

Primaire 400V (fusible(s) aM) : 3 x 800A  
Primaire 400V (disjoncteur(s) D) : 3 x 800A  
Secondaire 400V (fusible(s) gG) : 4 x 800A  
Secondaire 400V (disjoncteur(s) C) : 4 x 800A

### OPTIONS:

Écran électrostatique  
Sondes de température (PTC, PT100, Bilame)  
Prises de réglages  
Couplage primaire et/ou secondaire (étoile, triangle, zig-zag)  
Double primaire  
Courant d'appel, fréquence, échauffements, température ambiante, altitude spécifiques  
Tropicalisation  
Supports antivibratiles  
Galets de roulement  
Protections primaires et secondaires montées-câblées en usine

Couleur spécifique du coffret