



## TPEC 160000 - TRANSFORMATEUR TRIPHASÉ ECO DESIGN A0AK 400/230V - 160KVA - IP00



Référence commerciale : 36551  
Référence technique: S66B55FD00000

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Type : Transformateur  
Courant : triphasé  
Norme(s) : EN 60076  
Puissance : 160 kVA  
Tension primaire : 400V  
Tension secondaire : 230V (Y+N)  
Fréquence : 50-60 Hz  
Protection : IP00  
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 : 360 W  
Pertes en charge : 2600 W  
Chute de tension : 1,6 %  
UCC : 3,8 %  
Rendement : 98,2 %

### DIMENSIONS:

Dimensions (A x B x H) : 800 x 480 x 620 mm  
Entraxes de fixation (a x b) : 580 x 400 mm  
Diamètre de fixation ( $\emptyset$ ) : 14 mm  
Poids : 610 kg

### PROTECTION(S) RECOMMANDÉE(S):

Primaire 400V (fusible(s) aM) : 3 x 250A  
Primaire 400V (disjoncteur(s) D) : 3 x 250A  
Secondaire 230V (fusible(s) gG) : 4 x 400A  
Secondaire 230V (disjoncteur(s) C) : 4 x 400A

### 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