

**TPEC 31500 - TRANSFORMATEUR  
TRIPHASÉ ECO DESIGN A0AK  
400/400V - 31,5KVA - IP00**

Référence commerciale : 35481  
Référence technique: A66B48FF00000

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:**

Type : Transformateur  
Courant : triphasé  
Norme(s) : EN 60076  
Puissance : 31,5 kVA  
Tension primaire : 400V  
Tension secondaire : 400V (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. : 40°C  
Pertes à vide : 115 W  
Pertes en charge : 1270 W  
Chute de tension : 3,9 %  
UCC : 4,5 %  
Rendement : 95,8 %

**DIMENSIONS:**

Dimensions (A x B x H) : 490 x 370 x 530 mm  
Entraxes de fixation (a x b) : 395 x 340 mm  
Diamètre de fixation (ø) : 11 x 22 mm  
Poids : 147 kg

**PROTECTION(S) RECOMMANDÉE(S):**

Primaire 400V (fusible(s) aM) : 3 x 50A  
Primaire 400V (disjoncteur(s) D) : 3 x 50A  
Secondaire 400V (fusible(s) gG) : 4 x 50A  
Secondaire 400V (disjoncteur(s) C) : 4 x 50A

**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