



## ATS 100000 - AUTOTRANSFORMATEUR TRIPHASÉ 230-400V - RÉVERSIBLE 100KVA - IP00



Référence commerciale : 42531  
Référence technique: 48B53

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Type : Autotransformateur  
Courant : triphasé  
Norme(s) : EN 60076  
Puissance : 100 kVA  
Tension primaire : 230-400V réversible  
Tension secondaire : 230-400V réversible  
Fréquence : 50-60 Hz  
Protection : IP00  
Version : standard  
Courant d'appel : Inférieur ou égal à 5 In  
Échauffements : H (IEC 60085)  
T° ambiante max. : 40°C  
Pertes à vide : 340 W  
Pertes en charge : 1380 W  
Chute de tension : 1,4 %  
UCC : 1,8 %  
Rendement : 98,3 %

### 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 ( $\emptyset$ ) : 11x22 mm  
Poids : 162 kg

### PROTECTION(S) RECOMMANDÉE(S):

Primaire 230V (fusible aM) : 3 x 250A  
Primaire 230V (disjoncteur D) : 3 x 250A  
Primaire 400V (fusible(s) aM) : 3 x 160A  
Primaire 400V (disjoncteur(s) D) : 3 x 160A  
Secondaire 230V (fusible(s) gG) : 4 x 250A  
Secondaire 230V (disjoncteur(s) C) : 4 x 250A  
Secondaire 400V (fusible(s) gG) : 4 x 160A  
Secondaire 400V (disjoncteur(s) C) : 4 x 160A

### OPTIONS:

Tropicalisation  
Supports antivibratiles  
Galets de roulement