

Autotransformateur monophasé de la série ATM

Exécution OPEN, avec refroidissement naturel par air de type AN, adaptée à une installation intérieure.

Enroulements en cuivre. Imprégné de résine tropicalisante

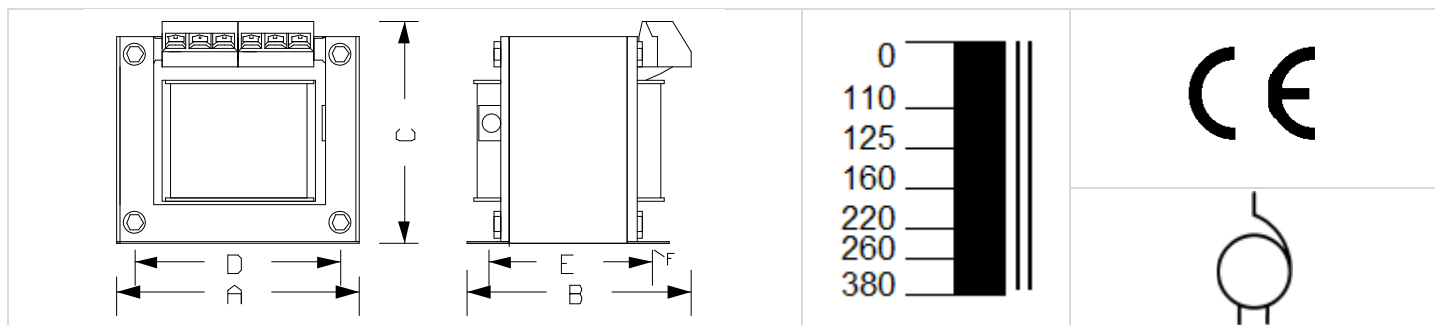
L'autotransformateur ne possède qu'un seul enroulement qui fonctionne comme primaire et secondaire ; Par conséquent, nous n'avons pas d'isolation galvanique entre l'entrée et la sortie, mais la continuité électrique.

Les autotransformateurs sont des machines économiquement pratiques : plus le rapport entre la tension minimale et maximale est proche de 1 ; Lors du calcul de la rentabilité, il est nécessaire de prendre en compte la grande efficacité et les faibles pertes d'exploitation par rapport à un transformateur de séparation de même puissance.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance :	0,1 KVA à 5 kVA
Tension d'entrée :	110-125-160-220-260-380V
Tension de sortie :	380-260-220-160-125-110V
Fréquence :	50/60 Hz
Réglementations appliquées :	EN61558-2-13
Résistance diélectrique :	> 3000V
Cours d'isolation thermique :	E
Température ambiante (max) :	40°C
Surchauffe autorisée (max) :	80°C
Bruit	60 dB @ 1 mt.
Altitude maximale sans réduction de puissance	1000 m au-dessus du niveau du mer.
Humidité	50 % ~ 95 %
Degré de protection	IP00
Classe de protection	I



ACCESSOIRES INCLUS

Caractéristiques des plaques d'immatriculation	OUI
Sorties sur les terminaux	OUI

Les données techniques et les images sont uniquement indicatives et peuvent être modifiées à tout moment sans préavis préalable

Autotransformateur monophasé de la série ATM

Puissance VA	Code	Dimensions mm.						Poids kg.	Boîte Code
		A	B	C	D	E	F		
100	ATM029	87	80	97	71	48	5	1.55	MBT01
200	ATM059	87	90	97	71	63	5	2.05	MBT01
300	ATM079	101	88	107	82	63	5	2.55	MBT01
500	ATM119	125	109	131	99	81	6	4.50	MBT01
750	ATM169	125	117	131	99	91	6	5.75	MBT01
1000	ATM179	125	117	131	99	91	6	6.50	MBT01
1500	ATM199	154	135	159	105	104	6	9.80	MBT01
2000	ATM219	154	135	159	105	104	6	10.00	MBT01
3000	ATM249	154	145	159	105	115	6	11.80	MBT01
4000	ATM267	184	170	180	122	125	6	14.20	MBT01
5000	ATM 287	184	170	180	122	125	6	17.80	MBT01

OPTION : INSTALLÉE DANS UNE BOÎTE MÉTALLIQUE IP23



Degré de protection : IP23
 Entrée par câble d'un côté
 Adapté au sol ou au mur

Code Article	Puissance Classé	Dimensions Mm.	Poids KG.
MBT01	---	280x220x220	3

L'INSTALLATION DU TRANSFORMATEUR À L'INTÉRIEUR INCLUSE DANS LE PRIX

Les données techniques et les images sont uniquement indicatives et peuvent être modifiées à tout moment sans préavis préalable