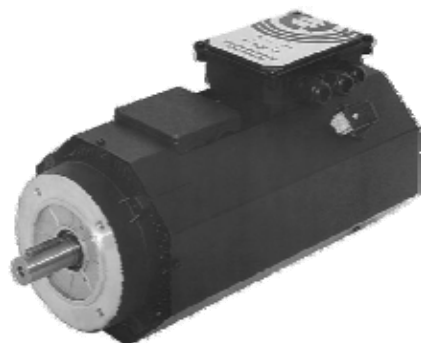


MOTEURS À VITESSE VARIABLE



MII - Moteur à variateur intégré

Symbiose entre un moteur asynchrone triphasé et un convertisseur de fréquence dernière génération

AVANTAGES

Compact (identique à un moteur frein)
Simplicité d'installation et d'utilisation par pré-paramétrage
Élimination des câbles blindés (très chers)
Élimination des filtres coûteux (déjà intégrés)
Élimination des problèmes de survolage
Spécialement indiqué, en version monophasée, pour un usage domestique
Déclencheur thermique intégré
Élimination des à-coups et des chocs au démarrage et à l'arrêt
Réglage de la vitesse sur le moteur ou à distance
CARACTERISTIQUES PRINCIPALES
Compatible CE
Filtre EMI intégré
Degré de protection IP55
Fréquence de commutation 3 à 12 KHz

Réglage des paramètres de fréquence min. et max.
Contacts pour la sélection d'une fréquence fixe (5; 50; 70Hz standard)

LED d'avertissement des différentes alarmes
Contacts relais NF ou NO de signalisation
Réglage : rampes accélération et décélération
Programmation par l'interface RS 485
Contrôle avec une tension de 0-10V
Contrôle avec un courant de 4-20mA.

NORMES EN VIGUEUR

CENELEC EMC Standard - EN500081-1
EN500081-2 - EN500082-2

DIRECTIVES EMC 89/336/EEC

OPTIONS

Potentiomètre sur couvercle boîte à bornes
Bouton Marche/Arrêt sur couvercle boîte à bornes
Bouton Avant/Arrière sur couvercle boîte à bornes
Clavier commande à distance avec afficheur
Module bus du champ Profibus
Résistance de freinage



Option : Clavier

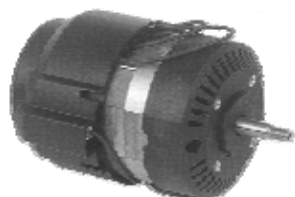
230 V monophasé

1500 t/mn - 4 pôles					B3		B5	B14		
TYPE	kW	In- A (230V)	IMax- A (230V)	Cn Nm	CODE	P.u. HT €	CODE	CODE	P.u. HT €	
MII 71 b4	0,37	2.1	5.2	2.5	101 613	1 079,40	101 826	101 907	1 198,05	
MII 80 a4	0,56	3	7,5	3,8	101 621	1 122,45	101 834	101 915	1 246,35	
MII 80 b4	0,75	3.5	8,8	5	101 634	1 169,70	101 842	101 923	1 297,80	
MII 80 c4	1	4,8	12	6,8	101 648	1 222,20	101 850	101 931	1 356,60	
MII 90 Sa4	1,1	5.5	14	7,5	101 656	1 300,95	101 869	101 958	1 443,75	
MII 90 Sb4	1,5	7.3	18	10	101 664	1 430,10	101 877	101 966	1 587,60	

400 V triphasé

MII 80 b4	0,75	2	4	5	102 253	1 570,80	102 539	102 814	1 743,00	
MII 90 Sa4	1.1	3.2	6.4	7.4	102 261	1 691,55	102 547	102 822	1 878,45	
MII 90 Sb4	1,5	3	10.5	10	102 274	1 815,45	102 555	102 830	2 014,95	
MII 100 a4	2,2	6	12	15	102 288	1 936,20	102 563	102 849	2 148,30	
MII 100 b4	3	7.2	14.4	20	102 296	2 031,75	102 571	102 857	2 255,40	
MII 112 a4	4	9.3	18.6	27	102 304	2 515,80	102 584	102 865	2 793,00	

MOTEURS DE BROYEUR



F 8-13

F - Moteur de broyeur - 230 V / 50 Hz - arbre Ø10 mm x 32 mm M8.

Arbre Ø 10 x 32 mm M8

230 V monophasé - 50 Hz

TYPE	Puissance absorbée (W)	Vitesse (t/mn)		Dimensions (mm)			CODE	P.u. HT €
		vide	charge	a	Ø	L		
F 8-13	800	22500	9800	32	10 mm M8	131/163	111 171	115,69
F 12-15	1200	22000	10000	32	10 mm M8	151/183	111 184	117,40

