

Variateurs sur radiateur ►60131◄

encombrements (en mm)	l x h x p
taille 1	113 x 206 x 167
taille 2	150 x 230 x 184
taille 3	175 x 286 x 184
taille 4	230 x 325 x 210
taille 5	230 x 415 x 210
taille 6	240 x 550 x 283
taille 7	350 x 650 x 304



types de variateurs			Altivar 58			Altivar 58F				
tension d'alimentation			monophasé 200... 240 V	triphasé 200... 240 V	triphasé 380... 500 V	triphasé 380... 500 V				
fréquence de sortie			0,1... 500 Hz			0,1... 450 Hz				
type de contrôle vectoriel de flux			sans capteur			avec ou sans capteur				
gamme de vitesse			1 à 100			1 à 1000 avec retour codeur				
degré de protection			IP 21 pour les variateurs nus et IP 41 sur la partie supérieure							
entrées / sorties		entrées analogiques	1 entrée analogique en tension et 1 entrée analogique en courant							
		entrées logiques	4 entrées logiques affectables							
		sorties logiques	2 sorties logiques à relais							
dialogue			terminal intégré ou atelier logiciel PowerSuite (1)							
communication (2)		intégrée	Modbus (3)							
		en option	AS-Interface, CANopen, DeviceNet, Ethernet TCP/IP, Fipio, InterBus, Lonworks, Modbus Plus, METASYS N2, Profibus DP, Uni-Telway							
CEM	classe A	filtre intégré		filtre de 1,5 à 7,5 kW	filtre intégré		filtre intégré			
	classe B	filtre externe en option								
application à fort couple (170 % Cn)										
puissance moteur	kW	0,37	ATV58HU09M2	T1	-	-	-	-		
		0,75	ATV58HU18M2	T1	-	ATV58HU18N4	T2	ATV58FHU18N4	T2	
		1,5	ATV58HU29M2	T2	ATV58HU29M2	T2	ATV58HU29N4	T2	ATV58FHU29N4	T2
		2,2	ATV58HU41M2	T2	ATV58HU41M2	T2	ATV58HU41N4	T2	ATV58FHU41N4	T2
		3	ATV58HU72M2 (4)	T3	ATV58HU54M2	T3	ATV58HU54N4	T3	ATV58FHU54N4	T3
		4	ATV58HU90M2 (4)	T4	ATV58HU72M2	T3	ATV58HU72N4	T3	ATV58FHU72N4	T3
		5,5	ATV58HD12M2 (4)	T4	ATV58HU90M2	T4	ATV58HU90N4	T3	ATV58FHU90N4	T3
		7,5	-	ATV58HD12M2	T4	ATV58HD12N4	T4	ATV58FHD12N4	T4	
		11	-	ATV58HD16M2X	T6	ATV58HD16N4	T4	ATV58FHD16N4	T4	
		15	-	ATV58HD23M2X	T6	ATV58HD23N4	T5	ATV58FHD23N4	T5	
		18,5	-	ATV58HD28M2X	T7	ATV58HD28N4 (5)	T6	ATV58FHD28N4	T6	
		22	-	ATV58HD33M2X	T7	ATV58HD33N4 (5)	T6	ATV58FHD33N4	T6	
		30	-	ATV58HD46M2X	T7	ATV58HD46N4 (5)	T6	ATV58FHD46N4	T6	
		37	-	-	-	ATV58HD54N4 (5)	T7	ATV58FHD54N4	T7	
		45	-	-	-	ATV58HD64N4 (5)	T7	ATV58FHD64N4	T7	
		55	-	-	-	ATV58HD79N4 (5)	T7	ATV58FHD79N4	T7	
applications à couple standard (120 % Cn)										
	22	-	-	ATV58HD28N4 (5)	T6	-	-			
	30	-	-	ATV58HD33N4 (5)	T6	-	-			
	37	-	-	ATV58HD46N4 (5)	T6	-	-			
	45	-	-	ATV58HD54N4 (5)	T7	-	-			
	55	-	-	ATV58HD64N4 (5)	T7	-	-			
	75	-	-	ATV58HD79N4 (5)	T7	-	-			

(1) (2) Logiciel PowerSuite et protocoles de communication, voir page E246.

(3) Pour une utilisation simultanée avec le terminal d'exploitation, choisir la carte de communication Modbus, voir page E245.

(4) A utiliser impérativement avec une inductance de ligne

(5) Sans filtre CEM, ajouter un "X" à la fin de la référence

►60131◄

Tapez ces 5 chiffres pour obtenir une information détaillée sur ces produits.