

Emotron VFX 2.1 - Version IP54 (Modèles 69-250 et supérieurs également disponibles en IP20)

Tableau 56 Puissance moteur typique pour une tension d'alimentation de 525 V. Plage des tensions d'alimentation du convertisseur de fréquence pour le modèle VFX52 : 440 à 525 V et pour le modèle VFX69 : 500 - 690 V.

Modèle VFX	Courant sortie max [A]*	Charge normale (120 %, 1 minute sur 10)		Charge élevée (150 %, 1 minute sur 10)		Format du châssis (Nombre de PEBB)**	Classe IP				
		Puissance à 525 V [kW]	Courant max [A]	Puissance à 525 V [kW]	Courant nominal, [A]						
52-003-54	3,8	1,1	2,5	1,1	2,0	B	IP 54 Montage mural				
52-004-54	6,0	2,2	4,0	1,5	3,2						
52-006-54	9,0	3	6,0	2,2	4,8						
52-008-54	11,3	4	7,5	3	6,0						
52-010-54	14,3	5,5	9,5	4	7,6						
52-013-54	19,5	7,5	13,0	5,5	10,4						
52-018-54	27,0	11	18,0	7,5	14,4						
52-026-54	39	15	26	11	21	C		IP 54 Montage mural			
52-031-54	46	18,5	31	15	25						
52-037-54	55	22	37	18,5	29,6						
52-046-54	69	30	46	22	37						
52-061-54	92	37	61	30	49	D			IP 54 Montage mural		
52-074-54	111	45	74	37	59						
69-082-54	98	55	82	45	66	F69				Module IP 20 ou armoire IP54	
69-090-54	108	55	90	45	72						
69-109-54	131	75	109	55	87						
69-146-54	175	90	146	75	117						
69-175-54	210	110	175	90	140						
69-200-54	240	132	200	110	160						
69-250-IP	300	160	250	132	200	H69 (2)	Module IP 20 ou armoire IP54				
69-300-IP	360	200	300	160	240						
69-375-IP	450	250	375	200	300						
69-400-IP	480	250	400	220	320						
69-430-IP	516	300	430	250	344	I69 (3)					Module IP 20 ou armoire IP54
69-500-IP	600	315	500	300	400						
69-595-IP	720	400	600	315	480						
69-650-IP	780	450	650	355	520	J69 (4)		Module IP 20 ou armoire IP54			
69-720-IP	864	500	720	400	576						
69-800-IP	960	560	800	450	640						
69-995-IP	1 200	630	1 000	500	800						
69-1K2-IP	1440	800	1 200	630	960	K69 (6)			Module IP 20 ou armoire IP54		
69-1K4-IP	1680	1 000	1400	800	1120	L69 (7)					
69-1K6-IP	1920	1100	1 600	900	1280	M69 (8)					
69-1K8-IP	2160	1300	1800	1 000	1440	N69 (9)					
69-2K0-IP	2400	1400	2000	1100	1 600	O69 (10)					
69-2K2-IP	2640	1 600	2200	1 200	1760	P69 (11)					
69-2K4-IP	2880	1700	2400	1400	1920	Q69 (12)					
69-2K6-IP	3120	1900	2600	1 500	2080	R69 (13)					
69-2K8-IP	3360	2000	2800	1 600	2240	S69 (14)					
69-3K0-IP	3600	2200	3000	1700	2400	T69 (15)					

* Exploitable sur une durée limitée et pour autant que la température du variateur le permette.

** PEBB= Module d'alimentation (Power Electronic Building Block)