

0311

**60.0 HP**

4 POLE

N2 R/MIN	i	lb in	Fm	lbf	Unit Designation	lb	IEC Motor Size	NEMA Motor Size
Output Speed	Ratio	Output Torque	Service Factor	Overhung Load	Column Entry <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> Through <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">20</span> Spaces to be filled when entering order	Weight of base mount unit		
1197	1.48	3081	2.13	2765	M 0 9 2 1 1 . 4 _ _ _ _ 6 0 . B - -	18.6	D225M	364TC
869	2.04	4249	1.96	3012	1 . 8			
776	2.28	4759	1.9	3124	2 . 2			
691	2.56	5325	1.79	3214	2 . 5			
596	2.97	6158	1.97	3394	2 . 8			
536	3.3	6864	1.39	3439	3 . 2			
480	3.69	7660	1.25	3529	3 . 6			
433	4.09	8494	1.63	3709	4 . 0			
386	4.58	9539	1.51	3799	4 . 5			
349	5.07	10538	1.39	3844	5 . 0			
311	5.69	11793	1.29	3866	5 . 6			
267	6.63	13792	1.19	3664	6 . 3			
239	7.4	15438	1.11	3417	7 . 1			
215	8.22	17102	1.02	3394	8 . 0			
193	9.19	19110	0.95	3124	9 . 0			
172	10.27	21355	0.9	2540	1 0 .			
1227	1.44	2990	2.13	3754	M 1 0 2 1 1 . 4 _ _ _ _ 6 0 . B - -	120.1	D225M	364TC
878	2.01	4188	2.13	4136	1 . 8			
808	2.19	4562	2.13	4248	2 . 2			
711	2.49	5184	2.13	4406	2 . 5			
592	2.99	6179	2.13	4698	2 . 8			
546	3.24	6760	1.89	4765	3 . 2			
506	3.5	7281	1.77	4855	3 . 6			
424	4.18	8668	2.13	5170	4 . 0			
389	4.55	9456	2.13	5305	4 . 5			
358	4.94	10244	2.13	5440	5 . 0			
330	5.37	11156	2.13	5507	5 . 6			
263	6.72	13976	1.88	5597	6 . 3			
244	7.26	15062	1.77	5620	7 . 1			
223	7.95	16457	1.69	5665	8 . 0			
206	8.58	17761	1.61	5687	9 . 0			
167	10.59	21983	1.4	5755	1 0 .			
148	11.98	24934	1.26	5800	1 1 .			
141	12.51	25936	1.25	5844	1 2 .			
125	14.16	29345	1.16	5889	1 4 .			
108	16.43	34088	0.98	5080	1 6 .			
97	18.25	37847	0.88	4563	1 8 .			
91	19.41	40195	0.93	4473	2 0 .			
82	21.57	44644	0.87	3844	2 2 .			
609	2.9	6028	2.55	8272	M 1 3 2 1 2 . 8 _ _ _ _ 6 0 . B - -	254.5	D225M	364TC
555	3.19	6617	2.55	8492	3 . 2			
486	3.64	7518	2.55	8823	3 . 6			
440	4.03	8384	2.55	9082	4 . 0			
400	4.42	9216	2.55	9318	4 . 5			
351	5.04	10463	2.55	9666	5 . 0			
320	5.54	11503	2.55	9835	5 . 6			
285	6.21	12923	2.55	9953	6 . 3			
257	6.88	14309	2.55	10054	7 . 1			
228	7.78	16146	2.55	10166	8 . 0			
205	8.62	17878	2.55	10234	9 . 0			
179	9.89	20581	2.55	10346	1 0 .			
158	11.2	23303	2.26	10464	1 1 .			
143	12.39	25623	2.16	10571	1 2 .			
126	14.03	29041	1.92	10573	1 4 .			
111	15.97	33071	1.66	10511	1 6 .			
98	18	37288	1.47	10636	1 8 .			
88	20	41298	1.36	10911	2 0 .			
78	22.55	46557	1.21	10831	2 2 .			
70	25.45	52542	1.04	10606	2 5 .			
62	28.35	58352	0.94	10948	2 8 .			
56	31.89	65426	0.86	11037	3 2 .			
613	2.89	5979	3.73	10678	M 1 4 2 1 2 . 8 _ _ _ _ 6 0 . B - -	501.5	D225M	364TC
545	3.25	6738	3.73	11060	3 . 2			
463	3.82	7901	3.73	11577	3 . 6			
439	4.03	8352	3.73	11757	4 . 0			
390	4.54	9420	3.73	12162	4 . 5			
332	5.33	11057	3.73	12746	5 . 0			
295	6	12433	3.73	13038	5 . 6			
270	6.55	13596	3.73	13173	6 . 3			
243	7.27	15115	3.73	13331	7 . 1			
204	8.67	17962	3.73	13578	8 . 0			
184	9.62	19955	3.73	13735	9 . 0			
176	10.06	20798	3.55	13848	1 0 .			
155	11.43	23655	3.23	14121	1 1 .			
133	13.32	27353	3.3	14439	1 2 .			
117	15.13	31322	2.94	14660	1 4 .			
108	16.43	34040	2.44	14866	1 6 .			
98	18.11	37563	2.28	14983	1 8 .			
81	21.75	44818	2.09	15067	2 0 .			
74	23.97	49513	1.93	14979	2 2 .			
68	26.07	53693	1.64	15189	2 5 .			
63	28.25	58174	1.52	15412	2 8 .			
51	34.51	71126	1.33	15429	3 2 .			
47	37.39	76881	1.24	16042	3 6 .			
45	39.42	80613	1.07	17312	4 0 .			
41	42.71	87648	0.99	17602	4 5 .			

**NOTE**  
Other output speeds are available using 2, 6 and 8 pole motors - Consult Textron Power Transmission