

HP @	FULL LOAD	NEMA	FUSIBLE	TIME DELAY	CIRCUIT	WIRE	CONDUIT	HP @	FULL LOAD	NEMA	FUSIBLE	TIME DELAY	CIRCUIT	WIRE	CONDUIT
230V	AMPS	SIZE	DISCONNECT	FUSE	BREAKER	SIZE	SIZE	460V	AMPS	SIZE	DISCONNECT	FUSE	BREAKER	SIZE	SIZE
0.5	2.2	OO	30A	3A	15A	14	.5"	0.5	1.1	OO	30A	1.6A	15A	14	.5"
0.75	3.2	OO	30A	4A	15A	14	.5"	0.75	1.6	OO	30A	2.25A	15A	14	.5"
1	4.2	OO	30A	5.6A	15A	14	.5"	1	2.1	OO	30A	2.8A	15A	14	.5"
1.5	6.1	OO	30A	8A	15A	14	.5"	1.5	3.1	OO	30A	4.0A	15A	14	.5"
2	6.8	0	30A	10A	15A	14	.5"	2	3.4	0	30A	5.0A	15A	14	.5"
3	9.6	0	30A	14A	20A	14	.5"	3	4.8	0	30A	7A	15A	14	.5"
5	15.2	1	30A	25A	30A	14	.5"	5	7.6	1	30A	12A	20A	14	.5"
7 1/2	22	1	60	30A	45A	10	.5"	7 1/2	11	1	30A	20A	30A	14	.5"
10	28	2	60	45A	60A	10	.5"	10	14	1	30A	20A	30A	14	.5"
10	28	2	60	45A	60A	10	.5"	15	21	2	30A	30A	50A	10	.5"
15	42	2	60	60A	80A	6	.75"	20	27	2	60A	40A	50A	10	.5"
20	54	3	100	80A	90A	4	1"	25	34	2	60A	50A	70A	8	.5"
25	68	3	100	100A	100A	4	1"	30	40	3	60A	60A	90A	8	.5"
30	80	3	200	100A	110A	3	1"	40	52	3	100A	80A	100A	6	.75"
30	80	3	200	100A	110A	3	1"	50	65	3	100A	100A	100A	4	1"
40	104	4	200	150A	150A	1	1.25"	60	77	4	100A	100A	125A	3	1"
50	130	4	200	200A	200A	2\0	1.5"	60	77	4	100A	100A	125A	3	1"
60	154	5	200	200A	225A	3\0	1.5"	75	96	4	200A	150A	175A	1	1.25"
75	192	5	400	300A	250A	250	2"	100	124	4	200A	200A	200A	2\0	1.50"
100	248	5	400	350A	350A	350	2.5"	125	156	5	200A	200A	225A	3\0	1.5"
125	312	6	400	400A	450A	2-3\0	2.5"	150	180	5	400A	250A	300A	4\0	2"
150	360	6	600	500A	600	2-4\0	2.5"	150	180	5	400A	250A	300A	4\0	2"
200	480	6	600	600A	800A	2-350	3.5"	200	240	5	400A	350A	400A	350	2.5"