

表一六三之七～二 交流單相電動機之滿載電流值

下列數值為運轉於通常速率及正常轉矩特性之電動機滿載電流值，表列電壓為電動機額定電壓。表列電流得為系統電壓範圍在 110 伏特至 120 伏特及 220 伏特至 240 伏特特間： 單位：安培

電壓 馬力	115 伏特	200 伏特	208 伏特	220 伏特	230 伏特
1/6	4.4	2.5	2.4	2.3	2.2
1/4	5.8	3.3	3.2	3.0	2.9
1/3	7.2	4.1	4.0	3.8	3.6
1/2	9.8	5.6	5.4	5.1	4.9
3/4	13.8	7.9	7.6	7.2	6.9
1	16	9.2	8.8	8	8.0
1 1/2	20	11.5	11.0	10	10
2	24	13.8	13.2	13	12
3	34	19.6	18.7	18	17
5	56	32.2	30.8	29	28
7 1/2	80	46.0	44.0	42	40
10	100	57.5	55.0	52	50