

Y160M-2级，11KW三相电动机

产品名称	Y160M-2级，11KW三相电动机
公司名称	滁州市耀达电机制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:皖达 产品类型:三相异步电动机 型号:Y160M
公司地址	中国 安徽 滁州市 来安路118号
联系电话	86-05503112688 018905507733

产品详情

品牌	皖达	产品类型	三相异步电动机
型号	Y160M	极数	2极
额定功率	11KW	额定电压	380 (V)
额定转速	2900 (rpm)		

y系列三相异步电动机是一般用途低压三相鼠笼型异步电动机基本系列。该系列可以满足国内外一般用途的需要，机座范围80-315，是全国统一设计的系列产品。

y系列电动机具有高效、节能、性能好、震动小、噪声低、寿命长、可靠性高、维护方便、起动转矩大等优点。安装尺寸和功率等完全符合iec标准。采用b级绝缘、外壳防护等级为ip44,冷却方式ic411。

y系列电动机，额定电压为380v,额定频率为50hz，3kw及以下为“y”接法，4kw及以上为“ ”接法。y系列电动机广范应用于机械设备、如农业机械、食品机械、分机、机床、搅拌机、空气压缩机等。

本厂专业开发，研究，生产速达牌y系列三相，单相，专用电动机及高速电机，风机等产品。本厂拥有科学管理经验，先进测试仪器及设备及优秀的管理人才，是保证产品质量的前提，产品畅销国内外，深受广大用户的信赖。

企业宗旨：全心全意为用户服务，质量精益求精，将一如即往地提高产品质量及售后服务水平，相信明天的速达系列令您更加满意！

y系列技术数据:									
型号	功率(kw)	额定电流in(a)	额定转速n(rpm)	效率 (%)	功率因数 (cos)	堵转转矩	堵转电流	最小转矩	最大转矩
						额定转矩ts t/tn	额定电流Is t/tn	额定转矩t min/tn	额定转矩t max/tn
同步转速3000转/分 rpm									

y80m1-2	0.75	1.8	2830	75.0	0.84	2.2	6.5	1.5	2.3
y80m2-2	1.1	2.5		77.0	0.86		7.0		
y90s-2	1.5	3.4	2840	78.0	0.85	2.0	7.0	1.4	2.2
y90l-2	2.2	4.7		80.5	0.86				
y100l-2	3	6.4	2870	82.0	0.87	2.0	7.0	1.2	2.2
y112m-2	4	8.2	2890	85.5	0.88				
y132s1-2	5.5	11	2900	86.2	0.89	1.8	6.8	1.1	2.2
y132s2-2	7.5	15		87.2					
y160m1-2	11	22	2930	88.2	0.89	1.8	6.8	1.0	2.2
y160m2-2	15	29		89.0					
y160l-2	18.5	36	2940	90.0	0.89	1.8	6.8	0.9	2.2
y180m2	22	43	2950	90.5					
y200l1-2	30	57	2970	91.5	0.89	1.8	6.8	1.0	2.2
y200l2-2	37	70		92.0					
y225m-2	45	84	2980	92.5	0.89	1.8	6.8	0.9	2.2
y250m-2	55	103		93.0					
y280s-2	75	140	2980	93.5	0.89	1.8	6.8	0.8	2.2
y280m-2	90	167		93.5					
y315s-2	110	200	2980	93.5	0.89	1.8	6.8	0.8	2.2
y315m-2	132	237		93.5					
y315l1-2	160	286	2980	93.5	0.89	1.8	6.8	0.8	2.2
y315l2-2	200	356		93.5					

型号	功率(kw)	额定电流in(a)	额定转速n(rpm)	效率 (%)	功率因数 (cos)	堵转转矩	堵转电流	最小转矩	最大转矩
						额定转矩ts t/tn	额定电流Is t/tn	额定转矩t min/tn	额定转矩t max/tn
同步转速1500转/分 rpm									
y80m1-4	0.55	1.5	1390	73.0	0.76	2.4	6.0	1.7	2.3
y80m2-4	0.75	2.0		74.5	2.3	1.6			
y90s-4	1.1	2.8	1400	78.0	0.78	2.2	7.0	1.5	2.2
y90l-4	1.5	3.7		79.0	0.79				
y100l1-4	2.2	5.0	1430	81.0	0.82	2.0	7.0	1.4	2.2
y100l2-4	3	6.8		82.5	0.81				
y112m-4	4	8.8	1400	84.5	0.82	1.9	7.0	1.1	2.2
y132s-4	5.5	12		85.5	0.84				
y132m-4	7.5	15	1460	87.0	0.85	2	7.0	1.0	2.2
y160m-4	11	23		88.0	0.84				
y160l-4	15	30	1470	88.5	0.85	1.9	7.0	1.0	2.2
y180m-4	18.5	36		91.0	0.86				
y180l-4	22	43	1480	91.5	0.87	1.8	6.8	0.9	2.2
y200l-4	30	57		92.2	0.87				
y225s-4	37	70	1490	91.8	0.88	1.8	6.8	0.9	2.2
y225m-4	45	84		92.3	0.88				
y250m-4	55	103	1490	92.6	0.89	1.8	6.8	0.9	2.2
y280s-4	75	140		92.7	0.89				
y280m-4	90	164	1490	93.5	0.89	1.8	6.8	0.9	2.2
y315s-4	110	201		93.5	0.89				
y315m-4	132	241	1490	94.0	0.89	1.8	6.8	0.9	2.2
y315l1-4	160	291		94.5	0.89				
y315l2-4	200	354	1490	94.5	0.89	1.8	6.8	0.9	2.2
y315l2-4	200	354		94.5	0.89				

型号	功率(kw)	额定电流in(a)	额定转速n(rpm)	效率 (%)	功率因数(cos)	堵转转矩	堵转电流	最小转矩	最大转矩
						额定转矩ts t/tn	额定电流Is t/tn	额定转矩t min/tn	额定转矩t max/tn
同步转速1000转/分 rpm									
y80m-6	0.55	1.8	910	71.5	0.70	2.0	5.5	1.5	2.2
y90s-6	0.75	2.3		72.5	0.70				
y90	1.1	3.2		73.5	0.72				
y100l-6	1.5	4.0	940	77.5	0.74	6.0	6.5	1.3	2.0
y112m-6	2.2	5.6		80.5					
y132s-6	3	7.2	960	83.0	0.76	1.8	1.2	1.0	
y132m1-6	4	9.4		84.0	0.77				
y132m2-6	5.5	13		85.3	0.78				
y160m-6	7.5	17	970	86.0		1.6	1.1	1.0	
y160l-6	11	25		87.0					
y180l-6	15	31		89.5	0.81				
y200l1-6	18.5	38	980	89.8	0.83	1.7	1.1	1.0	
y200l2-6	22	45		90.2					
y225m-6	30	60		90.8	0.86				
y250m-6	37	72	990	92.0	0.87	1.6	1.0	1.0	
y280s-6	45	85		92.8					
y280m-6	55	104		93.2					
y315s-6	75	141	990	93.5		1.6	1.0	1.0	
y315m-6	90	168		93.8					
y315l1-6	110	204							
y315l2-6	132	245							

型号	功率(kw)	额定电流in(a)	额定转速n(rpm)	效率 (%)	功率因数(cos)	堵转转矩	堵转电流	最小转矩	最大转矩
						额定转矩ts t/tn	额定电流Is t/tn	额定转矩t min/tn	额定转矩t max/tn
同步转速750转/分 rpm									
y132s-8	2.2	5.6	710	80.5	0.71	2.0	5.5	1.2	2.0
y132m-8	3	7.3		82.0	0.72				
y160m1-8	4	9.5	715	84.0	0.73	6.0	6.0	1.1	2.0
y160m2-8	5.5	12.7		85.0	0.74				
y160l-8	7.5	17.0		86.0	0.75				
y180l-8	11	24.4	730	87.5	0.77	1.7	6.0	1.1	2.0
y200l-8	15	32.9		88.0	0.76	1.8			
y225s-8	18.5	39.7	735	89.0		1.7	6.0	1.1	2.0
y225m-8	22	46.4		90.0	0.78	1.8			
y250m-8	30	61.6	740	90.5	0.80	1.6	6.5	1.0	2.0
y280s-8	37	76.1		91.0	0.79				
y280m-8	45	90.8		91.7	0.80				
y315s-8	55	111	740	92.0		1.6	6.5	0.9	2.0
y315m-8	75	150		92.5	0.81				
y315l1-8	90	179		93.0	0.82				
y315l2-8	110	219		93.3		6.3			

型号	功率(kw)	额定电流in(a)	额定转速n(rpm)	效率 (%)	功率因数 (cos)	堵转转矩	堵转电流	最小转矩	最大转矩
						额定转矩ts t/tn	额定电流Is t/tn	额定转矩t min/tn	额定转矩t max/tn
同步转速 600转/分 rpm									
y315s-10	45	100	590	91.5	0.75	1.5	6.2	/	2.0
y315m-10	55	121		92	0.75				
y315l1-10	75	162		92.5	0.76				