

欧瑞F1000-G0015T3B

产品名称	欧瑞F1000-G0015T3B
公司名称	天津市大明欧瑞电气传动设备有限公司
价格	1100.00/台
规格参数	应用范围:通用 品牌:欧瑞 产品系列:F1000-G
公司地址	南开区延安路6号院内2区8号
联系电话	87887751 18602258930

产品详情

应用范围	通用	品牌	欧瑞
产品系列	F1000-G	型号	F1000-G0015T3B
额定电压	三相AC380 (V)	适配电机功率	1.5 (kW)
滤波器	内置1A滤波器	控制方式	V/F闭环
供电电压	低压	电源相数	三相
输出电压调节方式	PWM控制	外型	塑壳
营销方式	厂家直销	额定电流	3 (A)
电机容量	1.5 (KVA)		

性能介绍：1、采用16位微处理器，空间电压矢量控制与随机pwm控制相结合；2、具有转矩提升与自动滑差补偿功能；3、输出频率0.50-400.0hz，分辨率最高达0.01hz；4、降低噪音，具有随机载波功能；5、多段速设定及点动运转。

应用范围：

包装机械、印刷机械、塑料机械、电子生产设备、数控加工中心、纺织印染设备、分条机等

技术参数

	项目	内容
输入	额定电压范围	三相380v ± 15%；单相220v ± 15%
	额定频率	50/60hz
输出	额定电压范围	三相0 ~ 380v；三相0 ~ 220v
	频率范围	0.50 ~ 400.0hz
v/f控制	控制方式	空间电压矢量 + 随机pwm
	频率分辨率	最高0.01hz，允许可调
	转矩提升	转矩提升 (v/f) 曲线，可在1~16范围内任意设定;也可以自定义转矩提升

		曲线
	失速防止	限电流输出，阈值电流可调
	过载能力	150%额定电流，一分钟
操作功能	频率设定	电位器或外部模拟信号（0~5v，0~10v，0~20ma）；键盘（端子） / 键、端子控制设定、modbus上位机控制
	起/停控制	无源触点控制、键盘控制或modbus上位机控制
	频率变化率	0.1~3000s（频率变化一定量所需的时间）
保护功能	输入缺相、输入欠压、直流过压、过电流、过载、电流失速、过热、外部干扰等	
显示	led数码管显示当前输出频率、当前转速（rpm）、当前输出电流、当前输出电压、当前线速度、故障类型以及系统参数、操作参数；led灯指示变频器当前的工作状态	
环境条件	设备场所	无强烈腐蚀性气体和粉尘
	环境温度	-10 ~ +50
	环境湿度	90%以下（无水珠凝结现象）
	振动强度	0.5g（加速度）以下
	海拔高度	1000米以下
适配电机	0.4~400kw	

产品一览表

(b表示塑壳、c表示金属壁挂式、d表示金属柜式)

型号	适配电机(kw)	额定输出电流(a)	导线截面积(mm ²)	结构代号	冷却方式
f1000-g0004s2b	0.4	2.5	1.5	b0	自冷
f1000-g0007s2b	0.75	4.5	2.5	b0	风冷
f1000-g0015s2b	1.5	7.0	2.5	b2	
f1000-g0022s2b	2.2	10	4.0	b3	
f1000-g0004xs2b	0.4	2.5	1.5	b0	自冷
f1000-g0007xs2b	0.75	4.5	2.5	b0	风冷
f1000-g0015xs2b	1.5	7.0	2.5	b2	
f1000-g0007t3b	0.75	2.0	1.5	b2	
f1000-g0015t3b	1.5	4.0	2.5	b2	风冷
f1000-g0022t3b	2.2	6.5	2.5	b2	
f1000-g0037t3b	3.7	8.0	2.5	b4	
f1000-g0040t3b	4.0	9.0	2.5	b4	
f1000-g0055t3b	5.5	12	4.0	b5	
f1000-g0075t3b	7.5	17	4.0	b5	
f1000-g0110t3c	11	23	6.0	c1	
f1000-g0150t3c	15	32	10	c2	
f1000-g0185t3c	18.5	38	16	c3	风冷
f1000-g0220t3c	22	44	16	c3	
f1000-g0300t3c	30	60	25	c3	
f1000-g0370t3c	37	75	25	c5	
f1000-g0450t3c	45	90	35	c5	
f1000-g0550t3c	55	110	35	c5	
f1000-g0750t3c	75	150	50	c6	
f1000-g0900t3c	90	180	70	c6	
f1000-g1100t3c	110	220	70	c7	
f1000-g1320t3c	132	265	95	c8	

f1000-g1600t3c	160	320	120	c8
f1000-g1800t3c	180	360	150	c9
f1000-g2000t3c	200	400	150	ca
f1000-g2200t3c	220	440	185	ca
f1000-g1100t3d	110	220	70	d0
f1000-g1320t3d	132	265	95	d1
f1000-g1600t3d	160	320	120	d1
f1000-g1800t3d	180	360	150	d1
f1000-g2000t3d	200	400	150	d2
f1000-g2200t3d	220	440	185	d2
f1000-g2500t3d	250	480	240	d3
f1000-g2800t3d	280	520	240	d3
f1000-g3150t3d	315	550	300	d3
f1000-g3550t3d	355	595	300	d3
f1000-g4000t3d	400	650	400	d4