

富士变频器FRN3.7G1S-4C 全新原装

产品名称	富士变频器FRN3.7G1S-4C 全新原装
公司名称	深圳市辰威机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	应用范围: 品牌:FUJI/富士通 产品系列:mega
公司地址	深圳市宝安区新安街道翻身路63号宝安电子城9C
联系电话	15919784719

产品详情

富士变频器mega-g1s系列

富士变频器新一代g1s系列，代替原g11s系列

富士变频器mega-g1s系列简介：

富士变频器mega-g1s系列是集中投入富士电机技术精髓而开发的高性能多功能变频器。凭借富士电机独有的先进技术，实现了业界最高峰的控制性能。通过提高“基本性能”，“广泛的用途”，“维护便利性”，“环保性能”，以追求“适应所有设备”的变频器。

提高控制功能：

- 1.对应pg矢量控制，无感应矢量控制，动态转矩矢量控制，v/f控制的控制方式。
- 2.提高电流响应，速度响应的功能（矢量控制）。
- 3.提高超负荷耐量

hd规格（high duty）规格 200%-3秒、150%-1分：适用于一般用途

ld规格（low duty）规格 120%-1分：适用于风扇和泵等用途。

广泛的用途：

- 1.应用广泛的多种功能。例如：制动晶体管破损检测功能，制动信号的提高，配置比率运转功能。
- 2.提高了制动电路内置机型功率。（标准：22kw以下）

3.完善了网络对应功能。

提高维护功能：

- 1.给远程操作面板配置usb借口（操作面板为选配件，请另行购置）
- 2.可以输出维护时期的预警信号。
- 3.采用长寿命的部件（主电路电容器，电解电容器，冷却风扇的设计寿命为10年）

对应环境的适应功能：

- 1.机型丰富，可满足各种需求；

基本类型；

ems滤波器内置型

- 2.遵循rohs指令；

- 3.环保性能的提高。

富士变频器mega-g1s系列标准规格(基本类型)

hd 3相400v系列 (0.4 ~ 55kw)

hd 3相400v系列 (75 ~ 630kw)

ld 3相400v系列 (5.5 ~ 55kw)

ld 3相400v系列 (75 ~ 630kw)

富士变频器mega-g1s系列选型:

富士变频器mega-g1s系列（原g11s系列升级型代替产品）

型号	输出功率（重载/轻载）	額定電流（重载/轻载）
frn0.4g1s-4c	0.4 kw	1.5a
frn0.75g1s-4c	0.75 kw	2.5 a
frn1.5g1s-4c	1.5 kw	4a
frn2.2g1s-4c	2.2 kw	5.5 a
frn3.7g1s-4c	3.7 kw	9.00 am
frn5.5g1s-4c	5.5/7.5kw	13.5/16.5a
frn7.5g1s-4c	7.5/11kw	18.5 /23a
frn11g1s-4c	11/15kw	24.5/30.5a
frn15g1s-4c	15/18.5kw	32 /37a
frn18.5g1s-4c	18.5/22kw	39/45a
frn22g1s-4c	22/30kw	45/60a
frn30g1s-4c	30/37kw	60/75a

frn37g1s-4c	37/45kw	75/91a
frn45g1s-4c	45/55kw	91/112a
frn55g1s-4c	55/75kw	112/150a
frn75g1s-4c	75/90kw	150/176a
frn90g1s-4c	90/110kw	176/210a
frn110g1s-4c	110/132kw	210/253a
frn132g1s-4c	132/160kw	253/304a
frn160g1s-4c	160/200kw	304/377a
frn200g1s-4c	200/220kw	377/415a
frn220g1s-4c	220/280kw	415/520a
frn280g1s-4c	280/315kw	520/650a
frn315g1s-4c	315/400kw	585/740a
frn355g1s-4c	355/450kw	650/840a
frn400g1s-4c	400/500kw	740/960a
frn500g1s-4c	500/630kw	960/1170a
frn630g1s-4c	630/710kw	1170/1370

注：以上mega系列变频器仅限于本体，不含操作面板

tp-e1u (简易型)

tp-g1-c1 (多功能型)

blindcover (键盘盖)

：标准适用电机的功率为75kw以上时，请务必连接直流电抗器选配件

本产品的应用范围是通用，品牌是FUJI/富士通，产品系列是mega，型号是FRN3.7G1S-4C，额定电压是三相AC380（V），适配电机功率是3.7（kW），滤波器是不带滤波器，直流电源性质是电压型，控制方式是V/F闭环，供电电压是低压，电源相数是三相，输出电压调节方式是PAM控制，外型是塑壳，营销方式是代理，额定电流是9（A）