

ABB TK817F 变频器

产品名称	ABB TK817F 变频器
公司名称	厦门亿佳天辰贸易有限公司
价格	564.00/件
规格参数	施耐德:235 140系列:235 法国:345
公司地址	厦门市湖里区枋湖西二路3号338室之五（注册地址）
联系电话	0592-6057707 18064452363

产品详情

ABB TK817F 变频器

伺服电动机有两项技术值得注意，一是高密度电机，采用一种叫“大电机”的设计思想。例如六九槽电机，定子由九个独立的构成，在每个上绕制集中线圈，然后再将九个拼装起来，形成九个槽的电机铁芯。由于每个是独立绕制和整形，所以即使采用自动机绕，也能保持槽满率高达90%。这类电机制造工艺好，空间利用和体积都达到了小化，故称为高密度电机。从运行原理上讲，这类电机不属于旋转磁场电机，它在三相脉振磁场下工作，因此，它的适用性、设计方法和运行方式都有特殊性，所以这类电机不适合方波电流驱动。

另一类是嵌入式磁钢速率伺服电动机，它可利用凸效应引起的交、直流电感随位置变化的特点，构成真正意义上的无位置传感器速率伺服电动驱动系统。

传感器

除了各类光电编码器以外，磁编码器值得关注。磁编码器的体积和重量都比光电编码器小几十倍，温度范围更宽，几乎不怕冲击和振动。其工作原理非常简单，它的定子是一颗内嵌霍尔磁敏元件和DSP的芯片，体积可以小到MSOP-24封装，它的转子是一颗两磁钢。它的分辨率10—12位，精度8—10位。这种磁编码器已有供应。

作为空间应用，为了满足-35 —80 环境要求，几乎难以采用传统的光电编码器，为此我们自行研制了磁编码器，分辨率16位，精度12位。磁编码器信号处理电路共存于驱动控制电路（FPGA）中，形成传感器与驱动控制电路一体化。

电流传感器是伺服控制必不可少的，小功率系统可以采用电阻采样，一般可采用 [1] 霍尔电流传感器。两种方法都要将模拟信号转换成数字信号，然后参予数字伺服控制。上述A/D转换的输出形式通常是串行数字脉冲或脉宽调制信号。

YASKAWA 驱动器 SGDS-02F12A

施耐德 模块 140DDI35310 990XCP98000

Kollmorgen 驱动器 CB06551

EUPEC IGBT模块 FS225R12KE3

mitsubishi 控制器 FX2N-64MT

三菱 电源模块 Q61P

AB 模块 1756-OB32 /A

AB 模块 1794-IB16 1794-TB3

西门子 模块 四个型号

RORZE 驱动器 RD-023MS

AB 电池 1756-BA1

SIEMENS 继电器 3UF7010-1AU00-0

AB 模块 1747-L542 1747-ASB 1747-SN

GE 断路器 SFHA36AT0250

RORZE 驱动器 RD-023MS

FANUC 伺服电机 A06B-0143-B175

ONA 手操器 CT8142380

台达 驱动器 ASD-A0721LA

西门子 触摸屏 6AV6 642-OBA01-1AX1

Rexroth 驱动器 DKCXX.3-100-7

西门子 触摸屏 6AV6 545-OCC10-OAXO

AB 模块 1769-pa4

安川 驱动器 SGDS-04A12A

Kollmorgen 驱动器 CB06551

安川 变频器 CIMR-F7A4015

AB 模块 1746-OW16 1746-IA16

RORZE 驱动器 RD-023MS

interface 采购卡 PCI-2726CM

siemens 模块 6SN1118-0DH23-0AA1

松下 西门子 摄像机 电源模块 ANM832CE 6ES7307-1EA00-0AA0

honda 连接器 PCR-S20FS

siemens 触摸屏 6AV3-607-1JC20-0AX1

siemens 模块 6SN1118-0AE11-0AA1

TORRINGTON 轴承 NB4012

AB 变频器 2711-K9C1X

Gidel 板卡 Gidel PROC_DSP PROC DSP REV 02

FANUC 伺服器 A02B-0166-B531

AB 配件 1784-PCMK 1784-PCM5

AB 控制器 1746-HSCE

AB 控制器 1746-NO4V 1746-NO8V

FANUC 风扇 A90L-0001-0548

AB 控制器 1746-HSCE

HP HP 硬盘 板卡 652564-b21 411508-b21

AB 模块 1756-IV32

GE 模块 IC693PWR330

安川 变频器 CIMR-XCBA20P4

FOXBORO 模块 FBM205

西门子 控制器 6ED1 053-1FB00-0BA2

AUMA 模块 Z013.718 C/01.05 Z009.636 A/02-06

施耐德 电源模块 140CPS11420

施耐德 通讯模块 PTQ-PDPMV1

施耐德 电源模块 140CPS21400

施耐德 通讯模块 140ERT85410

西门子 高压板 PS-M06D12S5-NJ1L(S)

AB 机架 1746-A7

松下 驱动器 MSDC015A3A06

TIMKEN 轴承 JLM714149/JLM714110

datalogic 扫描枪 PSC959

AB 触摸屏 2711-K6C10

施耐德 控制器 控制器 140DDO35300 140DDI35300

AB 伺服控制模块 2094-BM01-S

施耐德 PLC 底板 140XBP01000

雄克 气缸 PGN100-1

AB 模块 1746-0W16 1746-IB16

AB 网络适配器 1203-CN1

MicroE 编码器 MicroE M10

AB 模块 模块 1756-A7 1756-ENBT

AB 模块 1769-OB16 1769-OF2 1746-HSCE

Invensys 控制模块 GCM-86120

Sprecher + Schuh 接触器 CA3-12

p+f 安全栅 KFA6-DWB-EX1.D

AB 通讯卡 1784-PCC

雄克 气缸 PGN100-1 370102

TECO 变频器 FM50-2P5-OC

Siemens 信号线 00300379-04

三菱 模块 FR-E5NC

施耐德 模块 140XTS00200 NW-RR85-001 990NAD23000

LIEBERT 模块 4C13121G-4

p+f 模块 WCS-PG210E

LIEBERT 模块 4C13121G-4

COAX 压力控制阀 3-HPB-H 32

Cutler-Hammer 开关 10250T/91000T

Lumberg 电缆 E54661 LL54185

HP 模块 E7024A E6978-68542

AB 模块 1756-PA75

欧姆龙 开关 WLCA2-TH

山武 定位器 AVP301-RSD4A

Opto 模块 SNAP-AIVRMS-I SNAP-AIV-I SNAP-AOV-27 SNAP-AOV-25

TASCAM 刻录机 DV-RA1000HD

RORZE 控制器 RD-023MS

RORZE 控制器 RD-023MS

RORZE 控制器 RD-023MS

AB 机架 1756-A13

HP 模块 E8001-66442

FANUC EBRO 放大器 定位器 A06B-6130-H002 MSK04, 编号:4528279

Love 变速器 ISO VRETER II MODEL 4380

Cutler-Hammer 开关 10250T/91000T

AB 模块 1769-L32E

施耐德 模块 140ACI03000

AB 模块 1747-L552 1746-NI16I 1746-NO4I

RORZE 控制器 RD-122

AB 模块 1762-L24AWA 1762-IF2OF2 1762-IT4

三菱 变频器 FR-A540-11K-CH

AB 模块 1747-L552

AB 模块 1746-NO4V

AB 模块 1769-L32E

P+F 开关 NBB5-18GM40-Z0-V1 NCB4-12GM40-Z4-V1

P+F 模块 NCB4-12GM40-Z4-V1

Schneider 模块 140CPU11303 140CPU43412 140CPS11420 140DDI35300
140DDI35310

FOXBORO 卡件 FBM204

P+F 开关 NCB50-FP-A2-P1

三菱 控制器 FX2N-64MT

Panasonic 电机 MSMA011A1E

siemens 模块 四个型号

Panasonic 电机 MSMA011A1E

WOODWARD 控制器 8406-113

AB 软启 150F-361NBD

西门子 控制器 6FC5210-0DA20-2AA1

三菱 控制器 FX2N-64MT

安川 电机 SGML-01AF12

AB 变频器 160S-AA02NSF1

FOXBORO 电源模块 P0904HA

GE 输入模块 IC693ALG223

interface 板卡 PCI-2726CM

安川 伺服驱动器 "

SGDC-30AJA"

费斯托 增压器 DPA-63-10

SEW 伺服驱动器 MAS51A060-503-00 MAS51A010-503-50

三菱 控制器 FX2N-64MT

Bluecherry 视频采集卡 PV-143

西门子 控制器 6SN1118-0DH23-0AA1

Modicon 模块 AS-BDAP-208

欧姆龙 接近开关 E2E-X10Y1

RORZE 控制器 RD-023MS

GE 模块 IC693PWR330

siemens 模块 6ES7331-7PF11-0AB0

AB 模块 1771-P7 1771-VHSC 1771-OWNA 1771-OFE1
1771-IFE 1771-DL 1771-ASB 1771-IAN

HP 模块 85093C