

AS-BADU-214 传感器

产品名称	AS-BADU-214 传感器
公司名称	厦门亿佳天辰贸易有限公司
价格	5466.00/件
规格参数	GE电气:2353 ic693:235 美国: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

AS-BADU-214 传感器

低压通用变频输出电压为380 ~ 650V，输出功率为0.75 ~ 400kW，工作频率为0 ~ 400Hz，它的主电路都采用交—直—交电路。其控制方式经历了以下四代。

正弦脉宽调制(SPWM)控制方式

其特点是控制电路结构简单、成本较低，机械特性硬度也较好，能够满足一般传动的平滑调速要求，已在产业的各个领域得到广泛应用。但是，这种控制方式在低频时，由于输出电压较低，转矩受定子电阻压降的影响比较，使输出大转矩减小。另外，其机械特性终究没有直流电动机硬，动态转矩能力和静态调速性能都还不尽如人意，且系统性能不高、控制曲线会随负载的变化而变化，转矩响应慢、电机转矩利用率不高，低速时因定子电阻和逆变器死区效应的存在而性能下降，稳定性变差等。因此人们又研究出矢量控制变频调速。

电压空间矢量(SVPWM)控制方式

它是以三相波形整体生成效果为前提，以逼近电机气隙的理想圆形旋转磁场轨迹为目的，一次生成三相调制波形，以内切多边形逼近圆的方式进行控制的。经实践使用后又有所改进，即引入频率补偿，能速度控制的误差；通过反馈估算磁链幅值，低速时定子电阻的影响；将输出电压、电流闭环，以动态的精度和稳定度。但控制电路环节较多，且没有引入转矩的调节，所以系统性能没有得到根本改善

MAGNETEK H157 USPP H157

ALLEN BRADLEY 1734-IB8 NSPP 1734IB8

SIEMENS 6SL3-244-0BA20-1PA0 NSFP 6SL32440BA201PA0

BALDOR ID15J205-ER USPP ID15J205ER

SIEMENS 6ES7-322-1HH01-0AA0 NSFP 6ES73221HH010AA0

ALLEN BRADLEY 800F-X01V NSPP 800FX01V

ALLEN BRADLEY 1489-A1D-010 NSPP 1489A1D010

ALLEN BRADLEY 1492-SP1D-020 NSPP 1492SP1D020

FURNAS ELECTRIC CO 3RU1-116-0HB0 NSPP 3RU11160HB0

ALLEN BRADLEY 800F-X10V NSPP 800FX10V

ALLEN BRADLEY 1492-SP1D-060 NSPP 1492SP1D060

ALLEN BRADLEY 800F-X10 NSPP 800FX10

FURNAS ELECTRIC CO 3RB2-026-1SB0 NSFP 3RB20261SB0

FURNAS ELECTRIC CO 3RT1-015-1BB44-3MA0 NSFP 3RT10151BB443MA0

FURNAS ELECTRIC CO 8WD4-420-5AC NSFP 8WD44205AC

ALLEN BRADLEY 1489-A1D-030 NSPP 1489A1D030

FURNAS ELECTRIC CO 3RB2-016-1PB0 NSFP 3RB20161PB0

TELEMECANIQUE XB3-DX1310 NSFP XB3DX1310

ALLEN BRADLEY 1734-OB8 NSPP 1734OB8

SIEMENS 6EP1-436-3BA00 NSPP 6EP14363BA00