

Product Introduction

产品简介

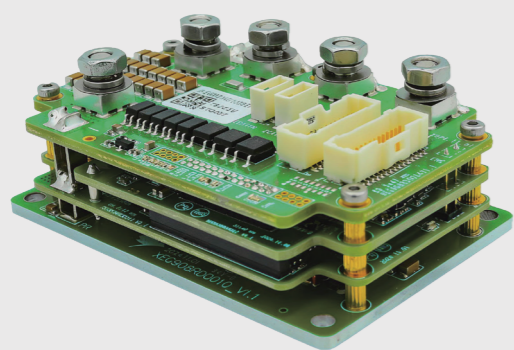


泰山2号
伺服驱动器

西恩科技

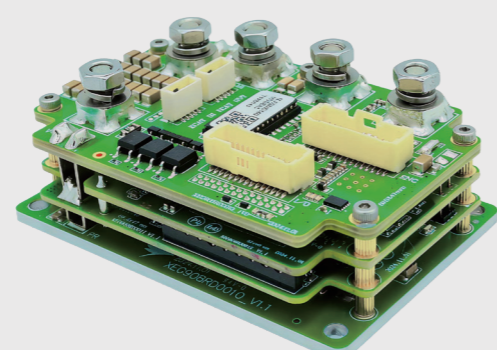
提供更智能、更精准、更前沿的
综合产品及解决方案

69.5mm*47mm*27.3hmm



CAN版

69.5mm*47mm*27.5hmm



EtherCAT版

电气规格

特点	单位	D160/80	D140/100	D40/200	D80/200
最小供电电压	VDC	15	15	20	20
额定供电电压	VDC	65	85	170	170
最大供电电压	VDC	75	95	195	195
最大连续电功率输出	KW	10	11	7	14
额定功率下的效率	%	> 99			
最大输出电压		高达直流母线电压的96%			
正弦振幅/连续直流电流	A	160	140	40	80
正弦连续均方根 电流限制	A	113	99	28	56.5
最大电流限制值	A	驱动器检测散热器温度 < 85°条件下的最大电流			

- 支持双编码器同时工作
- 支持工艺：低功耗驱动、双编码器全闭环控制、载波频率可配置、BLDC电流闭环控制、分频输出(开发中)、龙门同步控制(开发中)等
- 编码器类型：绝对值(多摩川、BISS-C、SSI)、增量式、霍尔、旋变
- 硬件保护机能：过电流、过压、欠压保护、过温度保护、过载保护等
- 通讯接口：EtherCAT、CANopen、RS-232
- 标准(-25°C~+50°C)、高低温(-55°C~+70°C)