



	TEC-300-H	
	TEC-300P4000SP-40-48H	
	伺服电机驱动轮单元	

牵引电机数据		
类型: 伺服电机		
功率 (S2-60min)	W	4000
电压	V	48
转速	Rpm	2500
电流	A	96
扭矩	Nm	15
IP防护等级	IP	65

牵引变速箱		
传动比	I	40
额定输出扭矩	Nm	510
最大加速和制动扭矩	Nm	1080
驱动轮承载	Kg	3000
制动器扭矩	Nm	16
润滑	润滑脂	

电机端线束		刹车端线束	
序号	颜色 信号	序号	信号
1	红 U	1	+48V
2	黄 V	2	GND
3	蓝 W		

- 1、牵引电机电源线长度2米。
- 2、编码器接线长度1.7米

编码器接线定义 (分辨率2500) 极对数: 5															设计:	日期: 2022.01.14	
序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	工艺:	
信号	A-	B-	Z-	U-	V-	W-	A+	B+	Z+	U+	V+	W+	5V	PE	GND	审核:	

公司	江苏亿控智能装备有限公司
网址	<a href="https://www.yikongzhiheng.com/">https://www.yikongzhiheng.com/</a>