



尺寸, mm [单位为英寸]

电气参数	CNT2440	单位
1 最低工作电压	5	(V)
2 最高工作电压	24	(V)
3 备用电流	70	mA DC
4 电流限制	70, 持续时间<10 ms	A DC
5 最大连续输入功率	960	W
6 连续输入电流	40	A DC
工作模式		
7 控制方法	开环速度控制	
8 开关波形	正弦与六步混合	
9 反馈类型	无传感器	
Inputs		
10 电源输入	电池正极、电池负极	
11 磁性触发器	方向 (正转/反转), 转速 (0-100% PWM)	
12 推荐高速磁铁等级 {1}	SmCo18 1:5	
13 推荐高速磁铁尺寸	4.76 x 1.52 (0.188" x 0.060") 直径 x 厚度	mm (in)
14 推荐方向磁铁等级 {1}	SmCo20 1:5	
15 推荐方向磁铁尺寸	3.18 x 3.18 (0.125" x 0.125") 直径 x 厚度	mm (in)
输出		
16 相线	A, B, C	
环境		
17 最大储存温度	150 (302)	°C (°F)
18 高压循环	1,000	
机械		
19 外壳材料	铝合金	
20 尺寸	16.5 x 105 x 15 (0.65 x 4.13 x 0.59)	mm (in)
21 重量	60 (2.11)	克 (盎司)
22 电线绝缘材料	PTFE	
23 电源线AWG	18	

备注:
1. 对于集成在客户机头速度触发器和方向开关中的磁铁, 建议使用涡轮盘永磁铁。任何磁铁规格相关问题, 请直接联系Portescap。