

BLDCモータ

マグネット内蔵したセンサ付き高効率モータで、専用回路にてフィードバック制御を行なうことで、広範囲、正確な速度制御が可能となっております。
又、あらゆる負荷条件でも速度制御の運転を実現出来ます。



特長

- ・ 低電圧高出力対応
- ・ BLDCモータ駆動回路必要

用途

- ・ バッテリ駆動カート
- ・ シルバカート
- ・ 草刈りカート
- ・ 除雪カート
- ・ ゴルフカート



駆動用モータ

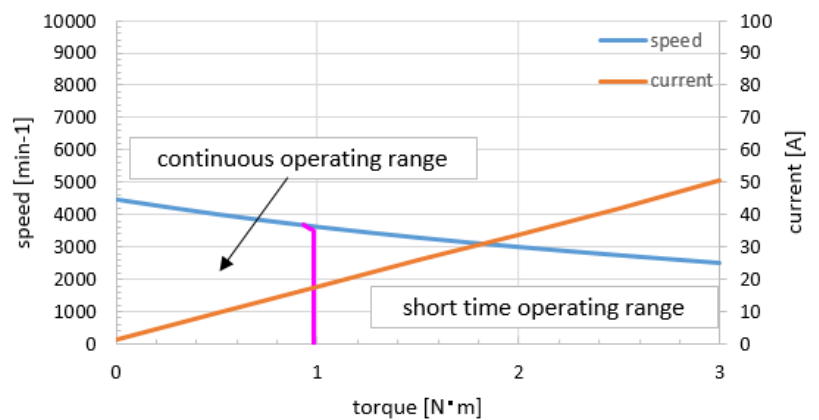


電動シルバーカート

標準仕様

形式	UBTEF-87E	
取付方式	水平取付け	
入力電圧	DC24V	
定格出力	360W	
定格回転速度	3,500min ⁻¹	
定格トルク	0.98N・m	
定格モータ電流	18A	
極数	6極	
極検出	3相ポールセンサ	
時間定格	S1 (連続)	
耐熱クラス	E	
保護方式、冷却方式	IP43、IC410	
周囲条件	温度	-20~+40°C
	湿度	相対湿度85%RH以下
	標高	1000m以下
質量	3.3kg	

T-I T-N Characteristic diagram DC24V



各部主要寸法

