

# SE-S45-0035ML-U SPブラシレスサーボ

(0.035sec,4.5kg,メタルギヤ&メタルケース,ローハイト)

## EAGLE RACING

〒440-0842 愛知県豊橋市岩屋町62-79  
 ☆イーグル・サービスカウンター :  
 service11@eaglemodel.com

☆その他、ご質問等がございましたらお気軽にお問い合わせください。

超ハイスピード、高トルク、低価格と三拍子そろったハイスペック・ブラシレス・デジタルサーボです。ギアとケースは全てメタル仕様となっており、耐久性も抜群です。本品は全高の低い「ローハイト」タイプにより、RCカーの低重心化や小スペースにも対応します。ハイスペック・ブラシレス・デジタルサーボの今までの価格の常識を打ち破る、リーズナブルなプライスも魅力です。

※急ハンドル時等にノーコンになる場合

- ①バッテリーの電力不足
- ②アンプのBEC出力容量不足 .....以上のどちらかが考えられます。

この商品は速く走るためのハイスペックとなっており、標準品と比較した場合バッテリーを少し多めに消費します。

お客様が今のバッテリー・環境をそのまま使われる場合は、グリッチバスター( # 3686 ★580)を使用されますと、ノーコンを防ぐことができます。もしそれでも補えない場合は、大容量のBEC搭載のアンプ又は、別電源が必要となります。

### スペック/Particular Specification

商品番号	SE-S45-0035ML	Item No.	SE-S45-0035ML
タイプ	デジタル	Type	Digital
重量	56.2g	Weight	56.2g
サイズ	40.6x20x27.1mm	Size	40.6x20x27.1mm
制御システム	(+)パルス幅制御1500usecニュートラル	Control System	(+)Pulse Width Control 1500usec Neutral
動作電圧	6.0~7.4V	Operating Voltage	6.0~7.4Volts
動作温度範囲	- 10~+ 50°C	Operating Temperature Range	-10 to +50 degree C
動作速度(6.0V)	無負荷時0.045秒/ 60°	Operating Speed (6.0V)	0.045sec/60° at no load
動作速度(7.4V)	無負荷時0.035秒/ 60°	Operating Speed (7.4V)	0.035sec/60° at no load
ストールトルク(6.0V)	3.5kg.cm	Stall Torque (6.0V)	3.5kg.cm
ストールトルク(7.4V)	4.5kg.cm	Stall Torque (7.4V)	4.5kg.cm
動作角度	45deg.ワンサイドパルス500usec	Operating Angle	45deg.one side pulse traveling 500 usec
方向	反時計回り/パルス1000~2000usec	Direction	Anticlockwise/Pulse Traveling 1000~2000usec
電流ドレイン6.0V)	20mA /アイドルおよび100mA無負荷動作	Current Drain 6.0V)	20mA/idle and 100mA no load operating
電流ドレイン(7.4V)	20mA /アイドルおよび120mA無負荷動作	Current Drain (7.4V)	20mA/idle and 120mA no load operating
失速電流	3A / 3.5A	Stall Current	3A/3.5A
デッドバンド幅	2usec	Dead Band Width	2usec
モータタイプ	ブラシレスモーター	Motor Type	Brushless motor
ベアリングタイプ	デュアルボールベアリング	Bearing Type	Dual Ball Bearing
ホーンギアスプライン	25T	Horn gear spline	25T
ギアタイプ	チタンギア	Gear Type	Titanium
コネクタのワイヤ長	300mm	Connector Wire Length	300mm
ワイヤー情報	ブラウン=マイナス	Wire info	Brown/Black = Negative
	赤=プラス		Red = Positive
	オレンジ=シグナル		Orange/White = Signal