



Цифрова серво з металевою конструкцією редуктора, що забезпечує кут повороту 180°. Працює в діапазоні напруги від 4,8 В до 6 В, забезпечуючи момент утримання 10,5 кг·см при 4,8 В та 13 кг·см при 6,0 В. Має швидкість роботи 0,20 сек/60° при 4,8 В та 0,17 сек/60° при 6,0 В. Використовує сигнал керування ШІМ з роз'ємом JR та довжиною кабелю 300 мм. Робочий струм без навантаження становить 120 мА. Розміри пристрою 43 × 40 × 19 мм, вага 55 г. Працює при температурі від -20°C до 40°C з допустимою вологістю 20-95% відносної вологості без конденсації.

Деталі продукту	
Модель	MG946R 180° Metal Gear
SKU	8781
Характеристики	
Тип сервоприводу	Цифровий
Тип шестерні	Метал
Кут повороту	180°
Момент зупинки	10.5 кг·см (4.8 В), 13 кг·см (6.0 В)
Робоча швидкість	0.20 с/60°(4.8 В), 0.17 с/60°(6.0 В)
Електричні характеристики	
Діапазон робочої напруги	4.8 - 6 В
Струм холостого ходу	120 мА
Сигнал керування	ШІМ
Механічні характеристики	
Розміри	43 x 40 x 19 мм
Вага	55 г
Роз'єм	JR
Довжина кабелю	300 мм
Умови експлуатації	

Діапазон вологості	20-95% ВК (неконденсуючий)
Температура експлуатації	-20 - 40 °C
Температура зберігання	-30 - 50 °C
Загальні	
Гарантія	2 роки