

## Servo D145SW



Artikelnummer: 1-00064

Servo D145SW

Hersteller: Multiplex

Premium Digital Flügelchenservo der 10 mm-Klasse

Dieses HITEC D-Serie Servo bringt die Flügelchenservos in der 10mm-Klasse auf einen neuen Level, was Steuerpräzision, Spielfreiheit und Langlebigkeit angeht.

Das kraftvolle 6,0 kg (bei 7,4V) D145 SW Flügelchenservo der HITEC D-Serie bietet die derzeit höchste am Markt erhältliche Auflösung der Servowege. Feinstes Ansprechverhalten und Programmiermöglichkeiten werden dank 32-bit MCU und 12-bit ADC Technologie realisiert.

Wide-Voltage -Servos können direkt an 2-zelligen Akkus auf Lithiumbasis (LiFe/LiPo) mit einer Nominalspannung von 4,8 &ndash; 8,4 V betrieben werden.

Das D145 SW Flügelchenservo ist voll programmierbar und bietet beispiellose Haltbarkeit dank seinem starken Stahl-Getriebe und den zwei Kugellagern an der Abtriebswelle. Das ist besonders wichtig, wenn geringes Spiel und hohe Stellpräzision benötigt werden.

Die lange Lebensdauer ist bedingt durch das einzigartig konstruierte Stahl-Getriebe und dem robusten Servo-Gehäuse.

Das D-145SW Flügelchenservo ist ideal für direkte Flügelchenprofile bei Segelflugmodellen geeignet und eine Applikation als Motor-Getriebekombination für industrielle Anwendungen.

### Features:

- Programmierbar
- Digital-MOS-FET-Verstärker
- Hohe Stellgeschwindigkeit
- Hohe Stellkraft
- Hohe Haltekraft
- Stahl-Getriebe
- 2 Kugellager
- 25er Micro Verzahnung für Servohorn

### Programmierbare Funktionen:

- Einstellen des Endpunkt (0°;-180°);,

## Servo D145SW

### Neutral

- Einstellen der Drehrichtung (im/gegen den Uhrzeigersinn)
- Einstellen des Totgangs
- Einstellen der Geschwindigkeit (langsamer)
- Einstellen des Soft Start
- Einstellen der Fail-Safe-Funktion
- Einstellen des Überlastschutz
- Daten speichern bzw. laden
- Rücksetzen auf Werkseinstellungen

### Lieferumfang

1x Flügelhenservo D145SW, 1x Servoeinbaurahmen, 1x Abtriebshebel

**Preis: 67,50 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

Im Shop aufgenommen am Samstag, 28. Oktober 2017