RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Multiplex > Roxxy > ROXXY Smart Control 910

## ROXXY Smart Control 9100-6 SV # 318575



Artikelnummer: 318575

ROXXY Smart Control 9100-6 SV # 318575

Hersteller: Multiplex

ROXXY Smart Control 9100-6 SV

Die neue ROXXY® Smart Control BL-Fahrtreglerserie bietet eine integrierte Telemetriefunktion �ber die digitale S.BUS2 Schnittstelle. Damit informiert Sie der ROXXY® Smart Control Regler immer genau �ber den aktuellen Zustand Ihres Antriebes: Strom, Kapazit�t, Drehzahl, Spannung und Temperatur werden erfasst und an den Piloten �bermittelt. Die ROXXY® Smart Control Regler bauen auf der tausendfach bew�hrten ROXXY® 900-Serie auf und bieten die gleiche hohe Qualit�t und Leistung f�r hochwertige Antriebssysteme. Die integrierte Telemetriefunktion ersetzt 5 separate Sensoren f�r Strom, Kapazit�t, Drehzahl, Spannung und Temperatur – ohne zus�tzliche Kosten und Verkabelung.

Der ROXXY® Smart Control Regler verfi¿½gt standardm�i¿½ig �ber die digitale Multiplex BUS Schnittstelle zum einfachen Anschluss an das Multiplex Telemetriesysteme. Alle Steuersignale und auch die Telemetriedaten aller integrierten Sensoren laufen �ber ein Anschlusskabel zum Empfi;½nger. Einfach den Regler wie gewohnt einbauen, anschlie�en, programmieren, als Sensor im Sender anmelden und schon erscheinen die Telemetriedaten im Senderdisplay. Im Sender sind auch Alarmwerte einstellbar, welche �ber eine akustische Warnung, wie Sprache, Beeper oder Vibrationsalarm

ausgegeben werden.

Der ROXXY® Smart Control 9100-6SV ist ein Drehzahlsteller fi¿½r Flugmodelle von 2- 6S. Die BEC-Stufe ist besonders leistungsfi¿½hig und fi¿½r einen Dauerstrom von 5A ausgelegt. Die BEC Spannung ist vierfach umschaltbar auf 5.0, 6.0, 6.4 und 7.4V und somit an alle LV und HV Servotypen anpassbar.

Highlights:

Optionale Programm Card (# M318576) zur einfachen und iż/zbersichtlichen Einstellung der Funktionen

Regler wahlweise umstellbar auf Innen- oder Au�enl�uferbetrieb, Anzeige per LED

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Multiplex > Roxxy > ROXXY Smart Control 910

Timing Mode zur Anpassung an die Motorpolzahl

Zu- und abschaltbare Bremse, mit einstellbarer Bremskraft

Hohe Taktfrequenz fi¿½r feinfi¿½hlige Steuerung, z. B. beim "Torquen"

Ein integrierter Temperaturschutz sch�tzt vor thermischem Defekt

ausgestattet mit den �blichen Schutz- und Filterfunktionen, wie etwa POR-Anlaufschutz und RX-Filter

Abgestimmt auf die BL-Motoren-Serie ROXXY®, aber auch fi¿½r andere BL-Motoren einsetzbar, da es bei diesen Reglern nahezu keine Einschri;½nkung der Motor-Polzahl mehr gibt

Einstellbarer Softstart

Integrierte Sensoren: Strom, Kapazit�t, Drehzahl, Spannung und Temperatur

Digitale BUS Schnittstelle

Selbstverstii¿½ndlich kann der Regler auch an normale PWM-Empfii¿½ngerausgii¿½nge angeschlossen werden, allerdings dann ohne Telemetriefunktion

Diese Regler sind mit folgenden Schutzfunktionen ausgestattet:

## **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Multiplex > Roxxy > ROXXY Smart Control 910

## ROXXY Smart Control 9100-6 SV # 318575

POR: Anlaufschutz, verhindert ungewolltes Anlaufen des Motors

PCO: Unterspannungsabschaltung. Der Motor wird bei entleertem Akku rechtzeitig abgeschaltet, um gen�gend Kapazit�t fi¿½r die Steuerung zu reservieren.

RX-Filter:Schaltet den Regler bei fehlendem oder ung�ltigem Sendersignal aus.

TP: Thermische �berlastsicherung (Thermal Protection) mit anschlie�ender Leistungs-Reduzierung auf 70%

G

Μ

Т

## Sprache

erkennenAfrikaansAlbanischArabischArmenischAserbaidscha nischBaskischBengalischBosnischBulgarischBurmesischCeb uanoChichewaChinesisch (trad)Chinesisch (ver)D�nischDeutschEnglischEsperantoEstnischFinnischFr anz�sischGalizischGeorgischGriechischGujaratiHaitianisch HausaHebr�ischHindiHmonglgboIndonesischIrischIsl�n dischItalienischJapanischJavanesischJiddischKannadaKasac

sch Litauisch Malabarisch Malagasy Malaysisch Maltesisch Maori Marathisch Mazedonisch Mongolisch Nepalesisch Niederl"iisch Malagasy Malaysisch Maltesisch Maori Marathisch Mazedonisch Mongolisch Nepalesisch Niederl"iisch Malagasy Malaysisch Maltesisch Maori Marathisch Malabarisch Mongolisch Nepalesisch Niederl'isch Malagasy Malaysisch Maltesisch Maori Marathisch Malagasy Malaysisch Maltesisch Maori Marathisch Malagasy Malaysisch Maltesisch Maori Marathisch Malagasy Malaysisch Malagasy Malaysisch Maltesisch Maori Marathisch Malagasy Malaysisch Malagasy Malaysi

his ch Katalanis ch Khmer Koreanis ch Kroatis ch Lao Lateinish Letti

## **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Multiplex > Roxxy > ROXXY Smart Control 910

schNorwegischPersischPolnischPortugiesischPunjabiRum�nischRussischSchwedischSerbischSesothoSinghalesischSIowakischSlowenischSomaliSpanischSuaheliSundanesischTadschikischTagalogTamilTeluguThail�ndischTschechischT�rkischUkrainischUngarischUrduUzbekischVietnamesischWalisischWei�russischYorubaZulu

AfrikaansAlbanischArabischArmenischAserbaidschanisch BaskischBengalischBosnischBulgarischBurmesischCebuano ChichewaChinesisch (trad)Chinesisch

(ver)D�nischDeutschEnglischEsperantoEstnischFinnischFr anz�sischGalizischGeorgischGriechischGujaratiHaitianisch HausaHebr�ischHindiHmonglgboIndonesischIrischIsl�n dischItalienischJapanischJavanesischJiddischKannadaKasac hischKatalanischKhmerKoreanischKroatischLaoLateinishLetti schLitauischMalabarischMalagasyMalaysischMaltesischMaori MarathischMazedonischMongolischNepalesischNiederl�ndi schNorwegischPersischPolnischPortugiesischPunjabiRum�nischRussischSchwedischSerbischSesothoSinghalesischSl owakischSlowenischSomaliSpanischSuaheliSundanesischTadschikischTagalogTamilTeluguThail�ndischTschechischT�rkischUkrainischUngarischUrduUzbekischVietnamesischWalisischWei�russischYorubaZulu

# **ABC-RCModellbau**

aktualisiert am : Freitag, 28. November 2025

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik/Regler > Regler - Drehzahlsteller > Multiplex > Roxxy > ROXXY Smart Control 910

Die Sound-Funktion ist auf 100 Zeichen begrenzt

Optionen: Geschichte: Hilfe: FeedbackSchlieï¿1/2en

Preis: 134,90 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl.

Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 12. April 2016