

## ROXXY Smart Control 960-6 SV # 318574



Artikelnummer: 318574

ROXXY Smart Control 960-6 SV # 318574

Hersteller: Multiplex

### ROXXY Smart Control 960-6 SV

Die neue ROXXY® Smart Control BL-Fahrtreglerserie bietet eine integrierte Telemetriefunktion über die digitale S.BUS2 Schnittstelle. Damit informiert Sie der ROXXY® Smart Control Regler immer genau über den aktuellen Zustand Ihres Antriebes: Strom, Kapazität, Drehzahl, Spannung und Temperatur werden erfasst und an den Piloten übermittelt. Die ROXXY® Smart Control Regler bauen auf der tausendfach bewährten ROXXY® 900-Serie auf und bieten die gleiche hohe Qualität und Leistung für hochwertige Antriebssysteme. Die integrierte Telemetriefunktion ersetzt 5 separate Sensoren für Strom, Kapazität, Drehzahl, Spannung und Temperatur – ohne zusätzliche Kosten und Verkabelung.

Der ROXXY® Smart Control Regler verfügt standardmäßig über die digitale Multiplex BUS Schnittstelle zum einfachen Anschluss an das Multiplex Telemetriesysteme. Alle Steuersignale und auch die Telemetriedaten aller integrierten Sensoren laufen über ein Anschlusskabel zum Empfänger. Einfach den Regler wie gewohnt einbauen, anschließen, programmieren, als Sensor im Sender anmelden und schon erscheinen die Telemetriedaten im Senderdisplay. Im Sender sind auch Alarmwerte einstellbar, welche über eine akustische Warnung, wie Sprache, Beeper oder Vibrationsalarm ausgegeben werden.

Der ROXXY® Smart Control 960-6SV ist ein Drehzahlsteller für Flugmodelle von 2- 6S. Die BEC-Stufe ist besonders leistungsfähig und für 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 übersichtlichen Einstellung der Funktionen

Regler wahlweise umstellbar auf Innen- oder Außenläuferbetrieb, Anzeige per LED

## ROXXY Smart Control 960-6 SV # 318574

Timing Mode zur Anpassung an die Motorpolzahl

Zu- und abschaltbare Bremse, mit einstellbarer Bremskraft

Hohe Taktfrequenz für feinfühligere Steuerung, z. B. beim „Torquen“;

Ein integrierter Temperaturschutz schützt vor thermischem Defekt

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

Abgestimmt auf die BL-Motoren-Serie ROXXY®, aber auch für andere BL-Motoren einsetzbar, da es bei diesen Reglern nahezu keine Einschränkung der Motor-Polzahl mehr gibt

Einstellbarer Softstart

Integrierte Sensoren: Strom, Kapazität, Drehzahl, Spannung und Temperatur

Digitale BUS Schnittstelle

Selbstverständlich kann der Regler auch an normale PWM-Empfängeranschlüsse angeschlossen werden, allerdings dann ohne Telemetriefunktion

Diese Regler sind mit folgenden Schutzfunktionen ausgestattet:

POR: Anlaufschutz, verhindert ungewolltes Anlaufen des

## ROXXY Smart Control 960-6 SV # 318574

### Motors

PCO: Unterspannungsabschaltung. Der Motor wird bei entleertem Akku rechtzeitig abgeschaltet, um genügend Kapazität für die Steuerung zu reservieren.

RX-Filter: Schaltet den Regler bei fehlendem oder ungenügendem Sendersignal aus.

TP: Thermische Überlastsicherung (Thermal Protection) mit anschließender Leistungs-Reduzierung auf 70%

G

M

T

### Sprache

erkennenAfrikaansAlbanischArabischArmenischAserbaidschanischBaskischBengalischBosnischBulgarischBurmesischCebuanoChichewaChinesisch (trad)Chinesisch (ver)DänischDeutschEnglischEsperantoEstnischFinnischFranzösischGalizischGeorgischGriechischGujaratiHaitianischHausaHebräischHindiHmongIgboIndonesischIrischIsländischItalienischJapanischJavanesischJiddischKannadaKasachischKatalanischKhmerKoreanischKroatischLaoLateinischLettischLitauischMalabarischMalagasyMalaysischMaltesischMaoriMarathischMazedonischMongolischNepalesischNiederländisch

## ROXXY Smart Control 960-6 SV # 318574

schNorwegischPersischPolnischPortugiesischPunjabiRumĩ  
½nischRussischSchwedischSerbischSesothoSinghalesischSl  
owakischSlowenischSomaliSpanischSuaheliSundanesischTa  
dschikischTagalogTamilTeluguThailĩ½ndischTschechischTi  
½rkischUkrainischUngarischUrduUzbekischVietnamesischW  
alischWeĩ½russischYorubaZulu

AfrikaansAlbanischArabischArmenischAserbaidshanisc  
hBaskischBengalischBosnischBulgarischBurmesischCebuano  
ChichewaChinesisch (trad)Chinesisch  
(ver)Dĩ½nischDeutschEnglischEsperantoEstnischFinnischFr  
anzĩ½sischGalizischGeorgischGriechischGujaratiHaitianisch  
HausaHebrĩ½isichHindiHmongIgbolIndonesischIrischIslĩ½n  
dischItalienischJapanischJavanesischJiddischKannadaKasac  
hischKatalanischKhmerKoreanischKroatischLaoLateinishLetti  
schLitauischMalabarischMalagasyMalaysischMaltesischMaori  
MarathischMazedonischMongolischNepalesischNiederlĩ½ndi  
schNorwegischPersischPolnischPortugiesischPunjabiRumĩ½  
½nischRussischSchwedischSerbischSesothoSinghalesischSl  
owakischSlowenischSomaliSpanischSuaheliSundanesischTa  
dschikischTagalogTamilTeluguThailĩ½ndischTschechischTi  
½rkischUkrainischUngarischUrduUzbekischVietnamesischW  
alischWeĩ½russischYorubaZulu

RC-Bereich/Sender/Servos/Elektronik > Regler - Drehzahlsteller > Multiplex > Roxxy > ROXXY Smart Control 960-6 SV #

ROXXY Smart Control 960-6 SV # 318574

Die Sound-Funktion ist auf 100 Zeichen begrenzt

Optionen : Geschichte : Hilfe : FeedbackSchließen

**Preis: 107,90&nbsp;EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]**

---

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 12. April 2016