ROXXY Smart Control 940-6 SV f.Futaba S.Bus 2

Artikelnummer: 318573

ROXXY Smart Control 940-6 SV f.Futaba S.Bus 2

Hersteller: Multiplex

ROXXY Smart Control 940-6 SV

Die neue ROXXY® Smart Control BL-Fahrtreglerserie bietet eine integrierte Telemetriefunktion ï¿½ber die digitale S.BUS2 Schnittstelle. Damit informiert Sie der ROXXY® Smart Control Regler immer genau ï¿½ber den aktuellen Zustand Ihres Antriebes: Strom, Kapazitï¿½t, Drehzahl, Spannung und Temperatur werden erfasst und an den Piloten ï¿½bermittelt. Die ROXXY® Smart Control Regler bauen auf der tausendfach bewï¿½hrten ROXXY® 900-Serie auf und bieten die gleiche hohe Qualitï¿½t und Leistung fï¿½r hochwertige Antriebssysteme. Die integrierte Telemetriefunktion ersetzt 5 separate Sensoren fï¿½r Strom, Kapazitï¿½t, Drehzahl, Spannung und Temperatur – ohne zusï¿½tzliche Kosten und Verkabelung. Die neue ROXXY® Smart Control Regler verfï¿½gen standardmï¿½ï¿½ig ï¿½ber die digitale Futaba S.BUS2 Schnittstelle zum einfachen Anschluss an Futaba Telemetriesysteme. Alle Steuersignale und auch die Telemetriedaten aller integrierten Sensoren laufen ï¿½ber ein Anschlusskabel zum Empfï¿½nger, bzw. S.BUS System. Einfach den Regler wie gewohnt einbauen, anschlieï¿½en, programmieren, als Sensor im Sender anmelden und schon erscheinen die Telemetriedaten im Senderdisplay. Futaba-Sender kï¿½nnen die Telemetriedaten auch per Sprachausgabe ansagen. Weiterhin sind im Sender auch Alarmwerte einstellbar, welche ï¿½ber eine akustische Warnung, wie Sprache, Beeper oder Vibrationsalarm ausgegeben werden. Die Telemetriedaten lassen sich bei allen FASSTest ® Sendern auf die SD-Karte aufzeichnen und stellen sie damit fï¿½r eine detaillierte Flugauswertung zur Verfï¿½gung. Zur Auswertung stehen verschiedene PC-Programme zu Verfï¿½gung.

Der ROXXY® Smart Control 940-6SV ist ein Drehzahlsteller fï¿½r Flugmodelle von 2- 6S. Die BEC-Stufe ist besonders leistungsfï¿½hig und fï¿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 ï¿½bersichtlichen Einstellung der Funktionen

ROXXY Smart Control 940-6 SV f.Futaba S.Bus 2

Regler wahlweise umstellbar auf Innen- oder Auï¿½enlï¿½uferbetrieb, Anzeige per LED

Timing Mode zur Anpassung an die Motorpolzahl

Zu- und abschaltbare Bremse, mit einstellbarer Bremskraft

Hohe Taktfrequenz fï¿½r feinfï¿½hlige Steuerung, z. B. beim „Torquen“

Ein integrierter Temperaturschutz schï¿½tzt vor thermischem Defekt

ausgestattet mit den ï¿½blichen Schutz- und Filterfunktionen, wie etwa POR-Anlaufschutz und RX-Filter

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

Einstellbarer Softstart

Integrierte Sensoren: Strom, Kapazitï¿½t, Drehzahl, Spannung und Temperatur

Digitale S.BUS Schnittstelle

Selbstverstï¿½ndlich kann der Regler auch an normale PWM-Empfï¿½ngerausgï¿½nge angeschlossen werden, die S.BUS-Schnittstelle kann beide Signale verstehen, allerdings dann ohne Telemetriefunktion

ROXXY Smart Control 940-6 SV f.Futaba S.Bus 2

Diese Regler sind mit folgenden Schutzfunktionen ausgestattet:

POR: Anlaufschutz, verhindert ungewolltes Anlaufen des Motors

PCO: Unterspannungsabschaltung. Der Motor wird bei entleertem Akku rechtzeitig abgeschaltet,
um genï¿½gend Kapazitï¿½t fï¿½r die Steuerung zu reservieren.

RX-Filter:Schaltet den Regler bei fehlendem oder ungï¿½ltigem Sendersignal aus.

TP: Thermische ï¿½berlastsicherung (Thermal Protection) mit anschlieï¿½ender Leistungs-Reduzierung auf 70%

G

M

T

Sprache erkennenAfrikaansAlbanischArabischArmenischAserbaidscha

ROXXY Smart Control 940-6 SV f.Futaba S.Bus 2

nischBaskischBengalischBosnischBulgarischBurmesischCebuanoChichewaChinesisch (trad)Chinesisch (ver)Dï¿½nischDeutschEnglischEsperantoEstnischFinnischFranzï¿½sischGalizischGeorgischGriechischGujaratiHaitianischHausaHebrï¿½ischHindiHmongIgboIndonesischIrischIslï¿½ndischItalienischJapanischJavanesischJiddischKannadaKasachischKatalanischKhmerKoreanischKroatischLaoLateinishLettischLitauischMalabarischMalagasyMalaysischMaltesischMaorischMarathischMazedonischMongolischNepalesischNiederlï¿½ndischNorwegischPersischPolnischPortugiesischPunjabiRumï¿½nischRussischSchwedischSerbischSesothoSinghalesischSlowakischSlowenischSomaliSpanischSuaheliSundanesischTadschikischTagalogTamilTeluguThailï¿½ndischTschechischTï¿½rkischUkrainischUngarischUrduUzbekischVietnamesischWalisischWeiï¿½russischYorubaZulu

AfrikaansAlbanischArabischArmenischAserbaidschanischBaskischBengalischBosnischBulgarischBurmesischCebuanoChichewaChinesisch (trad)Chinesisch (ver)Dï¿½nischDeutschEnglischEsperantoEstnischFinnischFranzï¿½sischGalizischGeorgischGriechischGujaratiHaitianischHausaHebrï¿½ischHindiHmongIgboIndonesischIrischIslï¿½ndischItalienischJapanischJavanesischJiddischKannadaKasachischKatalanischKhmerKoreanischKroatischLaoLateinishLettischLitauischMalabarischMalagasyMalaysischMaltesischMaorischMarathischMazedonischMongolischNepalesischNiederlï¿½ndischNorwegischPersischPolnischPortugiesischPunjabiRumï¿½nischRussischSchwedischSerbischSesothoSinghalesischSlowakischSlowenischSomaliSpanischSuaheliSundanesischTadschikischTagalogTamilTeluguThailï¿½ndischTschechischTï¿½rkischUkrainischUngarischUrduUzbekischVietnamesischWalisischWeiï¿½russischYorubaZulu

ROXXY Smart Control 940-6 SV f.Futaba S.Bus 2

Die Sound-Funktion ist auf 100 Zeichen begrenzt

Optionen : Geschichte : Hilfe : FeedbackSchlieï¿½en

Preis: 55,60 EUR [inkl. 19% MwSt zzgl. Versandkosten]

Im Shop aufgenommen am Dienstag, 12. April 2016