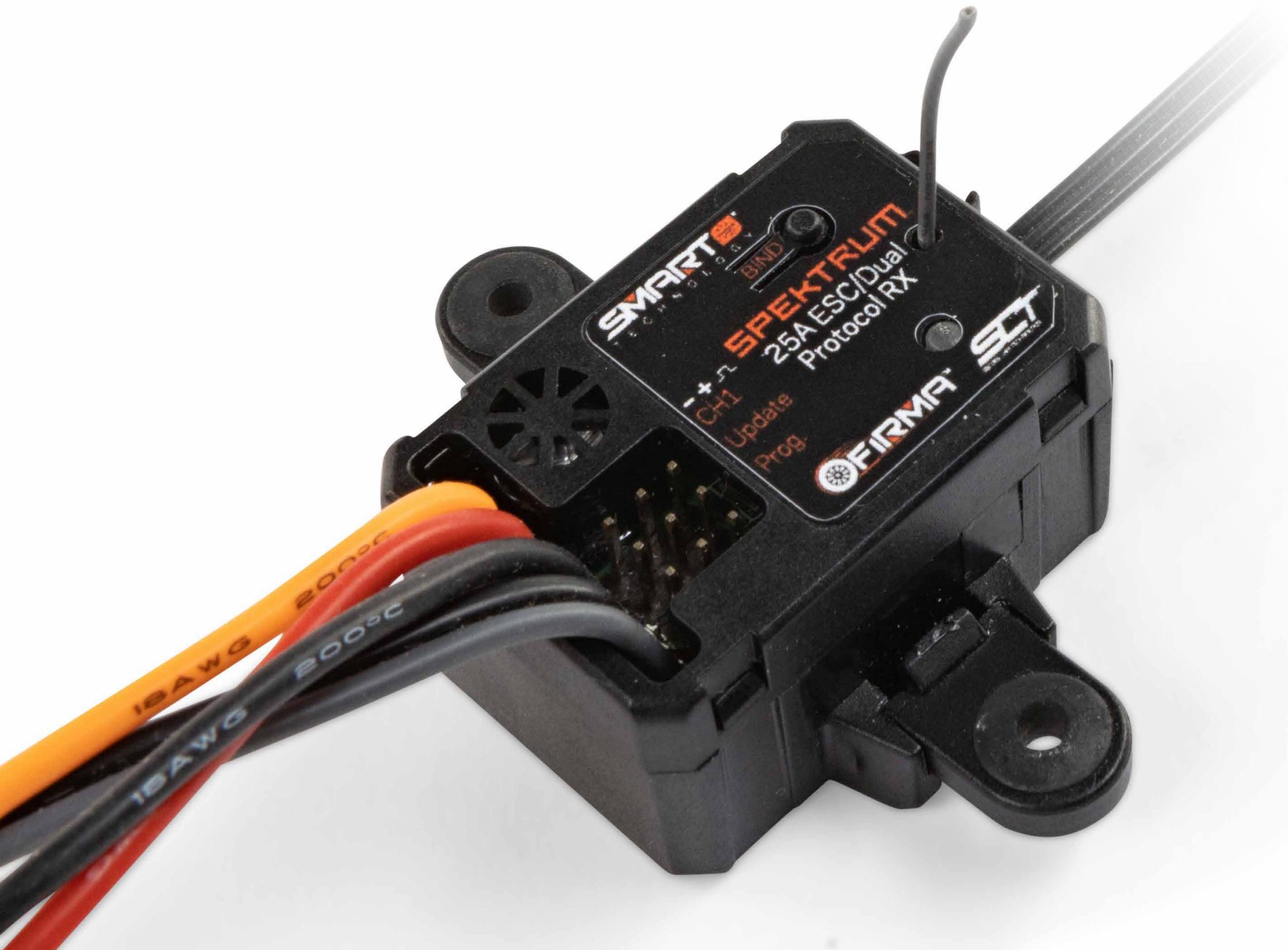


# Spektrum™ Firma 25A 2-in-1 Dual Protocol Brushed Smart ESC



# FIRMA 25A 2-IN-1 DUAL PROTOCOL BRUSHED SMART ESC



Rüste deine mit Bürstenmotor ausgestatteten Modelle mit dem Firma Smart 25A Brushed ESC + Dual Protokoll Empfänger auf die Spektrum Smart Technologie auf. Erhalte wertvolle Akku- und ESC-Telemetriedaten einfach und in Echtzeit direkt auf deinem Smart-kompatiblen Spektrum-Sender – einschließlich Motorstrom, Eingangsspannung, verbleibende Akkukapazität und andere Informationen, die einer Vielzahl von RC-Fahrern helfen, die Fahrzeit und Akkulebensdauer zu erhöhen.

Upgrade your brushed motor equipped models to Spektrum Smart Technology with the Firma Smart 25A Brushed ESC + Dual Protocol Receiver. Get valuable battery and ESC telemetry data easily and in real-time right on your Smart-compatible Spektrum transmitter – including motor current, input voltage, remaining battery capacity and other information that will help a wide variety of RC drivers increase and extend battery life, and run time.

## AUSGESTATTET MIT SMART TECHNOLOGIE / SMART TECHNOLOGY EQUIPPED

Der Firma™ Smart 25A 2-in-1 Brushed ESC kann durch die neuesten Fortschritte in der Spektrum Smart Technologie wertvolle Telemetriedaten durch die Konnektivität der Komponenten zu übertragen. Die gesamte Elektronik deines Fahrzeugs arbeitet dank Smart Technologie mit höchster Effizienz und Leistung zusammen. Du wirst ohne zusätzliche Sensoren oder Kabel über den Status jeder Komponente auf dem Laufenden gehalten, was dein Vertrauen in dein Fahrzeug stärkt.

The Firma™ Smart 25A 2-in-1 Brushed ESC is ready to transmit valuable telemetry data using the latest advances in connectivity with Spektrum Smart Technology. Smart Technology ensures that all of your vehicle's electronics work together for the greatest efficiency and performance. It keeps you aware of every component's status and boosts your confidence in its capabilities, with no additional sensors or wires required.

## SPEKTRUM DUAL-PROTOKOLL

Diese Kombination aus ESC und Empfänger ist mit Spektrum DSM2®/DSMR®/SLT-Surface-Fernsteuerungen kompatibel und verfügt über eine integrierte Smart-Telemetrie. Verwende einen Spektrum-Sender mit Smart-kompatibler Telemetrie, um ESC- und Akkudaten anzeigen zu lassen.

This ESC and receiver combination is compatible with Spektrum DSM2®/DSMR®/SLT surface transmitters and includes built-in Smart telemetry. Use a Spektrum transmitter with Smart compatible telemetry to view ESC and battery data.

## WASSERDICHTES DESIGN / WATERPROOF DESIGN

Das wetterfeste und wasserdichte Design der Spektrum™ Firma™ Smart ESCs ermöglicht es dir, in nahezu jedem Gelände und unter fast allen Bedingungen zu fahren.

The all-weather, waterproof design of Spektrum™ Firma™ Smart ESCs allows them to perform in nearly any terrain under almost any conditions.

## PROGRAMMIEROPTIONEN / PROGRAMMING OPTIONS

Es stehen mehrere Programmieroptionen zur Verfügung. Mit der Smart Firma™ ESC-Programmierbox kannst du die Einstellungen ganz einfach an deine Fahrbedingungen anpassen. Für diejenigen mit einer Text Gen-fähigen Fernsteuerung kann die Programmierung und Anpassung der ESC-Einstellungen direkt von dem Spektrum-Sender aus vorgenommen werden. Es sind keine zusätzlichen Module oder Kabel erforderlich!

Multiple programming options are available. Using the Smart Firma™ ESC Programming Box, you can easily change settings to suit your driving conditions. For those with a Text Gen capable TX, programming and adjustment of ESC settings can be performed, right from your Spektrum transmitter, no additional modules or wires needed!



## FEATURES

- Smart all-in-one Telemetrie
- Dual Protokoll – Kompatibel mit SLT und DSMR Protokoll Fernsteuerungen
- 25A konstanter Strom / bis 70A kurzzeitig – ideal für 1/16 Mini und Micro Fahrzeuge
- 2-3S LiPo kompatibel
- 5-9 Zellen NiMH kompatibel
- Dedizierte LED-Anschlüsse
- Wasserdichtes Design
- Mehrfache Schutzfunktionen
- Verschiedene Programmieroptionen
  - Programmierung über die Fernsteuerung via Text Gen Telemetrie
  - Smart ESC Programmier Box
  - Druckknopf
- Kompakt und einfach zu installieren
- Montagebereit – kein Löten notwendig
- Aktualisierbare Firmware

## LIEFERUMFANG / WHAT'S IN THE BOX?

- (1) Firma 25A 2-in-1 Dual Protokoll Brushed Smart ESC
- (1) Bedienungsanleitung

- (1) Firma 25A 2-in-1 Dual Protocol Brushed Smart ESC
- (1) Product Manual

## BENÖTIGT WIRD / NEEDED TO COMPLETE

- (1) Spektrum Surface Fernsteuerung
- (1) 2S oder 3S Lipo Akku mit IC2 Anschluss
- (1) Bürstenmotor der 180-390 Größe

- (1) Spektrum Surface Transmitter
- (1) 2S or 3S Lipo Battery with IC2 Connector
- (1) 180-390 size Brushed Motor

Artikel Nr. / Itemnumber	Beschreibung / Description		
SPMXSER1025	FIRMA 2 in 1 - 25A BR Smart ESC/ Dual Protocol RX		