

## Produktinformation

# D-Power AVICON 80A S-BEC Brushless Regler

Art-Nr.: D-Power DPAC080 / GTIN: 4251014740482



**67,90CHF**

zzgl. Versand

» Lieferung 4 bis 12 Wochen, kann für Sie bestellt werden.



Article number: DPAC080

Article code: 4251014740482

---

## Produktinformation

### D-Power AVICON 80A S-BEC Brushless Regler

Die AVICON-Serie von D-Power ist eine Brushless Regler-Serie der neuesten MOSFET-Generation und wurde speziell für Flugmodelle entwickelt. Kompakte Abmessungen, ein relativ niedriges Gewicht, überzeugende Anlauf- und Drossellinearitäten und extrem hohe Zuverlässigkeiten zeichnen diese ESC-Serie aus.

Die AVICON-Regler sind standardmäßig mit einem leistungsstarkem 32-Bit-Mikroprozessor ausgestattet, der für starke Rechenleistung und ultra-schnellere Verarbeitungsraten sorgt. Die Regler lassen sich komfortabel mit der optionalen PROGCON Programmierkarte, als auch direkt mit der Fernsteuersteuerung einstellen.

Die Brushless-Regler unterstützen auch nahezu alle Motoren mit hohen Drehzahlen, wie sie heutzutage üblich sind.

Die AVICON-Regler sind erhältlich mit 20A, 30A, 40A, 50A, 60A, 80A und 100A.

### Schubumkehr auf Knopfdruck

Die SMR-Funktion am Regler muss eingeschaltet werden. Danach kann der vierte Pin vom Servokabel auf einen freien Steckplatz am Empfänger eingesteckt werden. Wenn der Kanal über einen Schalter betätigt wird dreht der Motor andersrum.

Achtung: die Gas Position muss unter 50% liegen. Die Funktion darf nur am Boden zum Bremsen benutzt werden - niemals in der Luft. Sonst besteht die Gefahr, dass der Regler durchbrennt und das Modell verloren geht.

### Merkmale:

- Leistungsstarke MOSFETs der nächsten Generation mit geringer Wärmesignatur, hoher Spitzenstromschwelle und hoher Zuverlässigkeit
- leistungsstarker 32-Bit-Mikroprozessor
- Super sanftes Anfahren und Drosseln über den gesamten Leistungsbereich
- Extrem niedriger Innenwiderstand
- Hohe Effizienz und große Energieeinsparung
- Einstellbare SBEC-Ausgangsspannung (5V/6V)
- Mehrere Schutzprotokolle: Anlauf, Überhitzung, Unterspannungsabschaltung, Signalverlust, Phasenverlust usw.
- Vollständig programmierbar über die optionale D-Power PROGCON LCD Programmierkarte

### Technische Daten AVICON 80A:

- Strom dauerhaft: 80A
  - Strom kurzzeitig: 100A
  - Anzahl LiPo-Zellen: 2-6S
  - Anzahl NiXX-Zellen: 5-18S
  - BEC Ausgang: 5V/6V 8A
  - Abmessungen: 90 x 37 x 10 mm
  - Gewicht: 75g
-