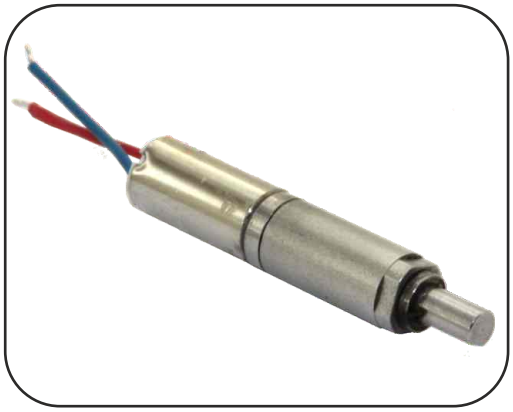
DATENBLATT

4 mm Motor mit robusten Metallgetriebe 1:125

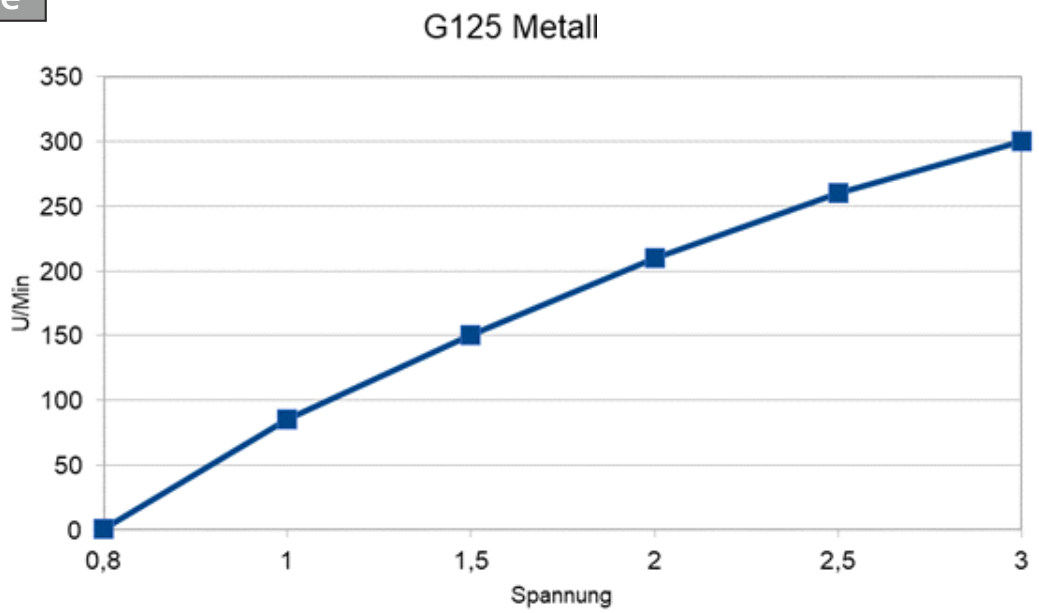
Best.-Nr. **63125**

Technische Daten	
Länge (ohne Achse)	17 mm
Durchmesser	4 mm
Achsenlänge	4 mm
Achse Durchmesser	1.2 mm
Übersetzung	1:125
Spannung	0,8 bis 3V
Strom	100mA max
Umdrehungen	50@0,9V - 300@3V



Der neue 4 mm Mikromotor mit robustem Metallgetriebe 1:125, bietet neue Möglichkeiten auf kleinstem Raum und ist ideal für den Modellbaubereich einsetzbar.
Dieses stabile und hochpräzise gefertigte Metallgetriebe, mit einer Übersetzung von 1:125, eignet sich hervorragend z.B. für den Bau kleinster Antriebe für leichte Fahrzeuge (z.B. 1:87 und kleiner) oder auch für das Bedienen von Sonderfunktionen, wie Scheibenwischer- oder Boots-Radarantrieb. Durch die Metallausführung ist dieser Winzling erstaunlich stabil, laufruhig und passt in kleinste Modelle. Die 1.2 mm Abtriebsachse ist abgeflacht, so können hier wahlweise Zahnräder bzw. Wellen aufgeklebt oder mittels Madenschrauben fixiert werden. Die maximale Betriebsspannung von 3.7 V erlaubt das komfortable Anschließen direkt an eine LIPO Zelle.

Kennlinie



- Änderungen und Irrtümer vorbehalten / Stand September 2019 / Christian Repky ©

SOL-EXPERT group
Abt. 1zu87modellbau.de
Geschäftsführer: Christian Repky

Mehlisstrasse 19
88255 Baindt
Tel.: 07502 - 941150

Fax: 07502 - 94115-99
info@sol-expert-group.de
www.sol-expert-group.de