

# MoMo-Sauerland - Produktübersicht



Stand: 11/2022

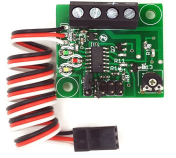
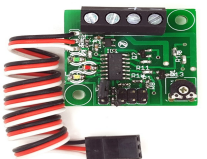
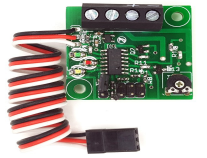
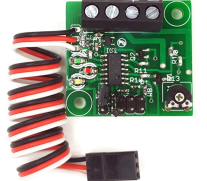

So erreichen Sie uns:





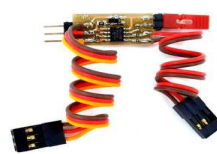



<http://www.momo-sauerland.de>

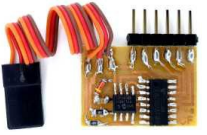
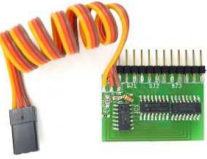


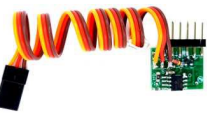
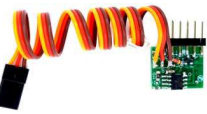



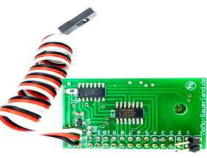
Email: [info@momo-sauerland.de](mailto:info@momo-sauerland.de)





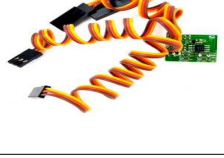
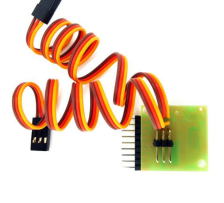
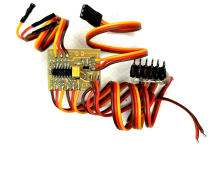
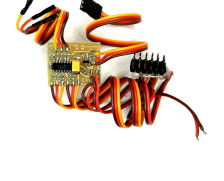

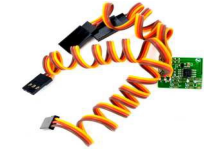
Bei unseren Steuerungen ist kein Eingriff in den Sender notwendig. Sie sind für MHz- als auch für 2.4GHz-Anlagen geeignet.

Bei besonderen Wünschen bitte einfach nachfragen. Es ist vieles möglich!

Bezeichnung	Kurzbeschreibung	Bestell-Nr.	Platinenmaß	Foto	Preis Euro
	<b>U-Boot-Steuerungen</b>				
	<b>Kolbentank-Steuerungen</b>				
Kolbentanksteuerung 10A	<ul style="list-style-type: none"> <li>steuert den Kolbentank</li> </ul>	KTS-10A	34x32x14mm, 31g		31,00 €
Kolbentanksteuerung 10A mit Druckschalter	<ul style="list-style-type: none"> <li>steuert den Kolbentank</li> <li>ein Drucksensor kann angeschlossen werden</li> </ul>	KTS-10A-D	34x32x14mm, 31g		33,00 €
Kolbentanksteuerung 10A mit Spannungswächter	<ul style="list-style-type: none"> <li>steuert den Kolbentank</li> <li>am Poti "Schwellwert Unterspannung" kann die Schwellspannung eingestellt werden</li> </ul>	KTS-10A-SW	34x32x14mm, 31g		34,00 €
Kolbentanksteuerung 10A mit Druckschalter und Spannungswächter	<ul style="list-style-type: none"> <li>steuert den Kolbentank</li> <li>ein Drucksensor kann angeschlossen werden</li> <li>am Poti "Schwellwert Unterspannung" kann die Schwellspannung eingestellt werden</li> </ul>	KTS-10A-D-SW	34x32x14mm, 31g		35,00 €
Proportionale Kolben-Tank-Steuerung 10A	<ul style="list-style-type: none"> <li>durch Zählen der Spindelumdrehungen wird die exakte Position vom Kolben eingestellt</li> </ul>	KTS-10A-P	34x32x14mm, 37g		50,00 €

Prop. Kolben-Tank-Steuerung 10A mit Druckschalter	<ul style="list-style-type: none"> <li>durch Zählen der Spindelumdrehungen wird die exakte Position vom Kolben eingestellt</li> <li>ein Drucksensor kann angeschlossen werden</li> </ul>	KTS-10A-P-D	34x32x14mm, 37g		51,00 €
Prop. Kolben-Tank-Steuerung 10A mit Spannungswächter	<ul style="list-style-type: none"> <li>durch Zählen der Spindelumdrehungen wird die exakte Position vom Kolben eingestellt</li> <li>am Poti "Schwellwert Unterspannung" kann die Schwellspannung eingestellt werden</li> </ul>	KTS-10A-P-SW	34x32x14mm, 37g		53,00 €
Prop. Kolben-Tank-Steuerung 10A mit Druckschalter und Spannungswächter	<ul style="list-style-type: none"> <li>durch Zählen der Spindelumdrehungen wird die exakte Position vom Kolben eingestellt</li> <li>ein Drucksensor kann angeschlossen werden</li> <li>am Poti "Schwellwert Unterspannung" kann die Schwellspannung eingestellt werden</li> </ul>	KTS-10A-P-D-SW	34x32x14mm, 37g		54,00 €
	<b>Lage- und Tiefenregelung</b>				
Lageregler	<ul style="list-style-type: none"> <li>stabilisiert eine Achse des Ubootes</li> <li>P-Regler mit Nullstellungsjustage</li> <li>dynamischer Abschaltung ab 80% Steuerknüppelstellung</li> </ul>	LR	24x28x13mm, 9g.		50,00 €
Rückwärtsfahrt-erkennung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rückwärtsfahrterkennung als Zusatzoption für einen Lageregler</li> </ul>	RE	24x11x5mm, 2g		10,00 €
Lageregler senderverstellbar	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stabilisiert eine Achse des Ubootes</li> <li>die Empfindlichkeit wird über einen proportionalen Kanal am Sender eingestellt</li> </ul>	LR-SV	24x28x13mm, 9g		65,00 €
Lageregler mit integriertem Kreuzmischer und Rückwärtsfahrt-erkennung	<ul style="list-style-type: none"> <li>mischt die Steuerung von Ubooten mit X-Rudern</li> <li>dynamischer Abschaltung ab 80% Steuerknüppelstellung</li> <li>dynamischer Abschaltung ab 80% Steuerknüppelstellung</li> </ul>	LR-X	27x23x13mm, 12g		65,00 €
Tiefenmodul	<ul style="list-style-type: none"> <li>funktioniert nur in Verbindung mit z.B. einem Lageregler</li> <li>stabilisiert die Tiefe des U-Bootes</li> </ul>	TM	24x33x9mm, 9g		55,00 €

	<b>Spezial-Lösungen</b>				
5-Kanal-Schalter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 Ausgänge für z.B. LED's</li> <li>• werden unabhängig voneinander geschaltet</li> <li>• 350mA pro Ausgang</li> </ul>	5K-S	22x27x5mm 4g		18,00 €
10-Kanal-Schalter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 Ausgänge für z.B. LED's</li> <li>• werden unabhängig voneinander geschaltet</li> <li>• Dauer – an oder blinkend</li> <li>• 350mA pro Ausgang</li> </ul>	10K-S	35x23x5mm 7g		25,00 €
Doppel-5-Kanal-Schalter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 Ausgänge für z.B. LED's</li> <li>• werden unabhängig voneinander geschaltet</li> <li>• je 5 Ausgänge in zwei Steuerknüppelrichtungen</li> <li>• 350mA pro Ausgang</li> </ul>	D5K-S	35x23x5mm 7g		25,00 €
10-Kanal-Lauflicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 Ausgänge für z.B. LED's</li> <li>• auf jedem Ausgang liegt ein anderes Blinkprogramm</li> <li>• 350mA pro Ausgang</li> </ul>	10K-LL	35x23x5mm 7g		25,00 €
5-Kanal-Power-Schalter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 Ausgänge für z.B. LED's</li> <li>• werden unabhängig voneinander geschaltet</li> <li>• 3 A pro Ausgang</li> </ul>	5K-S-P	18x15x4mm, 2g		20,00 €
4-Kanal-Power-Schalter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wahlweise 2 oder 4 Ausgänge mit memory-Funktion</li> <li>• werden unabhängig voneinander geschaltet</li> <li>• 3 A pro Ausgang</li> </ul>	4K-S-P	18x15x4mm, 2g		20,00 €
Kreuzmischer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• z.B. für X-Ruder bei Ubooten</li> <li>• Mischen vom Antrieb bei Kettenfahrzeugen</li> <li>• Mischen vom Antrieb der äußeren Schrauben bei Schiffen</li> </ul>	KM	22x16x5mm beidseitig 7g		18,00 €
5-Kanal-Multi-prop	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 Servos können gesteuert werden</li> </ul>	5K-prop	18x15x4mm 2g		29,00 €
Soundmodul-Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 Sounds oder ganze Playlisten wieder geben</li> <li>• inkl. MP3-Player MSM2</li> <li>• inkl. Steuerplatine</li> <li>• inkl. MicroSD Karte mit SD Adapter</li> </ul>	SO-S			59,00 €
Soundmodul-Steuerplatine	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Steuert den MP3-Player MSM2 und MSM4</li> </ul>	SO-E			29,00 €

Ruderboot-Steuerung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zwei Servos pro Ruder ahmen eine originalgetreue Rudererbewegung nach</li> </ul>	RS			29,00 €
Jetklappen-Steuerung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Steuert die Jetklappe für den Rückwärtsgang</li> </ul>	JS	31x25x13mm beidseitig 8g		25,00 €
4fach-Umschalter	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bis zu vier Funktionen können mehrfach verwendet werden. Z.B. können die Steuerknüppel entweder Antrieb und Lenkung steuern, oder auf einen Kran umgeschaltet werden.</li> </ul>	4UM	22x16x5mm 7g		33,00 €
Genuamischer	<ul style="list-style-type: none"> <li>Steuert das Genuasegel über eine Winde</li> </ul>	GM	22x16x5mm beidseitig 4g		20,00 €
Genuamischer Doppelwinde	<ul style="list-style-type: none"> <li>Steuert das Genuasegel über zwei Winden</li> </ul>	GM-DW	22x16x5mm beidseitig 7g		22,00 €
KFZ-Steuerung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Steuert Blinker, Licht, Bremslicht (leuchtet automatisch bei verlangsamter Fahrt), Rückfahrlicht</li> </ul>	KFZ-L			29,00 €
Baggersteuerung Servos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Steuert Servos</li> <li>ahmt Hydraulik nach</li> <li>kann 6 Servos ansteuern für Antrieb, Drehen, Baggern und Stellen des Schildes</li> </ul>	HR-S			59,00 €
Baggersteuerung Getriebemotoren	<ul style="list-style-type: none"> <li>Steuert Fahrtenregler an für Getriebemotoren für Antrieb und Drehen</li> <li>Steuert Servos für Baggern und Stellen des Schildes</li> <li>ahmt Hydraulik nach</li> </ul>	HR-GM			59,00 €
SEB-Steuerung einzel	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ein Servo ahmt eine Hydraulik nach</li> </ul>	SEB-S-E	22x16x5mm einseitig 4g		18,00 €
SEB-Steuerung doppel	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zwei Servos ahmen je eine Hydraulik nach</li> </ul>	SEB-S-D	22x16x5mm einseitig 7g		22,00 €