



**G-Raten Sensor**

# 85409 € 29,90\*

**Misst die g-Kräfte**

Dieser Multiplex G-Raten Sensor wurde speziell für den Einsatz im Modellsport entwickelt, und verwendet das MULTI-PLEX M-LINK Telemetrie Protokoll (MSB). Eine Belastung von 1g (~ 9,81m/s<sup>2</sup>) entspricht der Erdanziehungskraft (Erdschwerebeschleunigung), welcher wir stetig ausgesetzt sind. Besonders bei manntragenden Flugzeugen, und besonderen Flugmanövern tritt oft eine um ein Vielfaches höhere Belastung auf. Bei g-Belastungen auf den menschlichen Körper von über 5g kann bereits z.B. Bewusstlosigkeit eintreten. Besonders beim Betrieb eines manntragenden Flugzeuges dürfen die vom Hersteller ermittelten maximalen „g“-Werte nicht überschritten werden. Ab sofort können Sie mit dem MULTI-PLEX G-Sensor die Belastungen, denen Ihr Modell im Betrieb ausgesetzt ist, ermitteln und das (Last-)Vielfache der Z-Achse (Hochachse) und der X-Achse (längs) als g-Wert auf Ihrer Multiplex Fernsteuerung ausgeben. Messbereich: -16 g ... +16 g

**Measures the g-forces**

This G Sensor was specially designed for use in model sport and uses the MULTI-PLEX M-LINK telemetry protocol (MSB). A load of 1g (~ 9.81m/s<sup>2</sup>) corresponds to the force of gravity (gravitational acceleration), which we are subjected to all the time. Especially with manned aircraft and special aerial maneuvers, this load is often significantly greater. When g-forces over 5g act on the human body, it can cause people to fall unconscious. Particularly when operating a manned aircraft, the maximum g-forces specified by the manufacturer must not be exceeded. Now, the MULTI-PLEX G Sensor allows you to determine the forces your model is being exposed to during operation. It outputs the (load) factors of the Z-axis (vertical axis) and the X-axis (lengthwise) as a g-force at your Multiplex remote control. Measurement range: -16 g ... +16 g



**LiPo SAVER 2...6S**

# 8 5421 € 39,90\*

LiPo- Einzelzelleüberwachung  
Der LiPo SAVER 2...6S überwacht jeder Einzelzelle Ihres LiPo-Akkus und meldet die Spannung der niedrigsten Zelle an Ihre MULTI-PLEX M-LINK Fernsteuerung.  
Die Sicherheits-Unterspannungswarnung erfolgt über eingestellte Warnschwellen.

**Features:**

- Messung der Akku-Einzelzellenspannungen
- Messung der Akku-Gesamtspannung
- Anzeige der Akkuladung ab Start in Prozent
- Unterspannungswarnung über Telemetrie
- Automatische Warnung bei teilgeladenem Akku

*LiPo monitor for individual battery cells*

The LiPo SAVER 2...6S monitors each cell of your LiPo battery separately, and feeds the voltage of the lowest cell to your MULTI-PLEX M-LINK radio control system. The low-voltage warning is generated at a previously set warning threshold.

**Features:**

- Monitors the voltage of individual battery cells
- Monitors the total battery voltage
- Displays remaining battery charge since launch as a percentage
- Low-voltage warning via telemetry
- Automatic warning when partly charged battery is used



**LiPo SAVER 2...6S - 60A**

# 8 5419 € 54,90\*

LiPo- Einzelzelleüberwachung- Tankuhr für den Akku  
Der LiPo SAVER 2...6S - 60 A überwacht jeder Einzelzelle, misst den aktuellen Strom, sowie die Restkapazität Ihres LiPo-Akkus (elektronische Tankuhr) und meldet die Sensordaten an Ihre MULTI-PLEX M-LINK Fernsteuerung.  
Die automatische Erkennung der Restkapazität sorgt für sicheren Betrieb auch bei Verwendung von teilgeladenen Akkus.

**Features:**

- Messung der Akku-Einzelzellenspannungen.
- Messung der Akku-Gesamtspannung
- Messung der aktuellen Stromstärke
- Restkapazitätsanzeige (Tankuhr) in mAh oder %
- Unterspannungs- und Restkapazitätswarnung über Telemetrie
- Einstellbare Warnschwelle für maximalen Strom
- Automatische Warnung bei teilgeladenem Akku

*LiPo monitor for individual battery cells - „Fuel gauge“ for the battery*  
The LiPo SAVER 2...6S - 60A monitors each cell in a battery, measures the current flowing, calculates the remaining capacity in your LiPo battery (electronic fuel gauge) and feeds the sensor data to your MULTI-PLEX M-LINK radio control system. The automatic detection of residual capacity ensures safety in operation even when partly charged batteries are used.

**Features:**

- Monitors the voltage of individual battery cells
- Monitors the total battery voltage
- Monitors the current flowing
- Residual capacity display (fuel gauge) in mAh or %
- Low-voltage and residual capacity warning via telemetry
- User-variable warning threshold for maximum current
- Automatic warning when partly charged battery is used

\*unverbindliche Preisempfehlung in EURO inklusive gesetzl. MwSt. • RRP (recommended retail price includes German VAT)