



## Genügen Sie den Ansprüchen?

Die diversen Ansprüche der Konsumenten an Elektronikartikel sind hoch; sei dies in der Automotiv-, Haushaltgeräte- oder Handwerker-Branche. Diesen Ansprüchen ist es umso schwerer gerecht zu werden, als dass die Preisvorstellungen mit der «Geiz ist Geil»-Welle stetig sinken und weiter sinken werden. Wie schützen Sie zum Beispiel Ihre wertvolle Elektronik vor Erschütterungen, Schmutz und Wasser? Oder wie halten Sie besonderen Umweltbedingungen Stand, wie zum Beispiel 69K?

Mit dem patenten Satrotec-Umspritzverfahren umhüllen wir Ihre Elektronikteile effizient, sicher und dauerhaft. Gerne analysieren wir mit Ihnen Ihre Anforderungen bei Ihrer spezifischen Produkteanwendung. Und helfen Ihnen, marktgerechte Lösungen zu finden.

Lesen Sie auf der Seite 2 weitere Informationen zum Thema.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Thomas Ammann  
Marketing/Vertrieb

## satrotec

Satrotec – wir bringen Ihre Ideen in Serie zum Erfolg.

## Der neue Mikroschalter

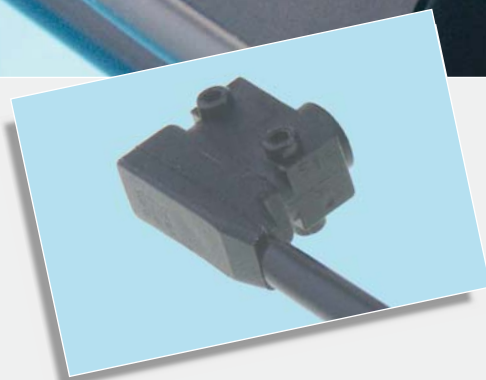


Der Sensor erkennt die Löcher in der Schiene und so kann die Position des Schlittens (nicht abgebildet) bestimmt werden.

## Die Mikroschalter Linie SMMG

Benötigen Sie einen passenden Mikroschalter der wasserdicht ist, keinen mechanischen Verschleiss hat und damit dauerhaft einsetzbar ist? Dann haben Sie ihn jetzt bei Satrotec gefunden. Die Satrotec-Mikroschalter-Linie SMMG reagieren auf magnetisch leitendes Material oder auf Magnete, die auch kunststoffgebunden sein können. Schaltabstände von 0.5 bis 2 mm bei den Vorgespannten und bei den auf Magnetfelder reagierenden von 0.2 bis 15 mm und mehr. Durch das umspritzen mit PA6.6 erreichen die Sensoren problemlos IP67. Dies macht sie äusserst geeignet für den Einsatz in rauer, harter Umgebung. Da keine mechanisch beweglichen Teile vorhanden sind, entsteht auch keine Abnützung.

Dank der kleinen Baugrösse von 6x13x13 mm sind die Schalter universell einsetzbar. Anschluss mit 2 Litzen oder 3 Litzen NPN. Erhältlich mit Kabel- und Steckerausgang. Standard ist der AMPMODU-Stecker. Andere Anschlüsse erstellen wir gerne auf Anfrage. Für diesen Stecker bieten wir die patente Satrotec-Kabelzugsentlastung an, die der TÜV geprüft und sich in der Praxis bewährt hat.



## Daniel Baumann – unser Mann mit Qualität

«Wir erfüllen Ihre Qualitätsvorstellungen.» Um diesen Anspruch zu erfüllen, benötigen wir engagierte Mitarbeiter. Daniel Baumann, Leiter Qualitätsmanagement, überwacht und unterstützt uns tatkräftig, damit wir auch in Zukunft Ihre Vorstellungen und unseren Anspruch erfüllen.



Daniel Baumann – Leiter Qualitätsmanagement