



## Sensorkabel

Spezialkabel für die industrielle Mess- und Regeltechnik

ALMI hat sich auf die Entwicklung von maßgeschneiderten Sensorkabeln für die industrielle Mess- und Regeltechnik spezialisiert.



Die Wahl der geeigneten Sensorleitungen und Schutzeinrichtungen wirkt sich immer nachhaltig auf die Standzeiterwartung der Maschinentechologie aus.

Wir legen je nach Anforderung unsere Sensorleitungen extrem temperaturbeständig, hochflexibel, stark mechanisch belastbar, sehr gut beständig gegen aggressive Medien und für hohe Übertragungskapazitäten aus.

### Für jede Sensoranwendung:

- Temperatur
- Durchfluss
- Füllstand
- Kraft
- Analyse
- Weg
- Druck
- Vibration
- Prozess

**Wir liefern Ihnen das optimale Sensorkabel !**





## Lieferprogramm:

Für die verschiedensten Anwendungen bieten wir Energie-, Steuer-, Daten- und Busleitungen sowie Koaxialkabel, Thermo- und Ausgleichsleitungen.

### Aufbau / Ausführungen

- ein- und mehradrig
- einfach und mehrfach geschirmt
- alle Querschnitte bis AWG56 (Microkabel)

### Temperaturbereich

- von -190°C bis +400°C, kurzfristig bis +1565 °C

### Mechanische Anforderungen

- maximale mechanische Festigkeit  
bei gleichzeitig extremer dynamischer Belastung
- robotertauglich
- schleppkettentauglich
- trommelbar

### Chemische und Umweltaforderung

- flammwidrig und selbstverlöschend
- UV-, ozon- und Witterungsbeständig
- säure- und laugenbeständig
- öl- und lösungsmittelbeständig

Mit unseren Partnern haben wir ideale Lösungen entwickelt, um die Standzeit- und Lebensdauer unserer Kabel erheblich zu verlängern. Wir bieten ein optimales Preis-/Leistungsverhältnis und die Sicherheit, das Sie sich auf unsere Kabel verlassen zu können.

Wir liefern projektbezogen eine Vielfalt von Kabeln, die wir nach Kundenbedarf anpassen.

Sie haben Fragen oder benötigen ein ganz bestimmte Kabelvariante? Unsere Mitarbeiter beraten Sie gerne.

## Kontaktieren Sie uns !



**ALMI Alfred Michels GmbH & Co.KG**

Waldbleeke 2

D-45481 Mülheim an der Ruhr

Tel.: +49 (0)208 - 48 61 86

Fax: +49 (0)208 - 48 25 28

E-Mail: [info@almi-kabel.de](mailto:info@almi-kabel.de)

Web: [www.almi-kabel.de](http://www.almi-kabel.de)