

# Hersteller von flexiblen Kabeln und Leitungen sowie Kabel Zubehör



## LAPP verbindet

LAPP: Dieser Name steht wie kein anderer für innovative Verbindungslösungen. Qualität, Branchen- und Anwendungsverständnis sowie Kundenservice sind unser Markenzeichen. Wir liefern Kabel, Stecker und Zubehör bis zu komplett integrierten Verbindungslösungen, damit sind wir heute Weltmarktführer. LAPP-Produkte stecken in Fertigungsmaschinen, Industrierobotern, Bussen und Zügen, Anlagen zur Verarbeitung von Lebensmitteln, Windrädern, Ladesystemen für Elektroautos, Photovoltaik- und Windkraftanlagen, Ölbohrplattformen und vielem mehr.

Das schätzen unsere Kunden: LAPP verfügt über Herstellerkompetenz für alle seine 40.000 Katalogprodukte. Denn es soll immer die optimale Lösung sein. Und wenn der Kunde im Katalog mal nicht fündig wird, entwickeln unsere Experten mit ihm gemeinsam eine Lösung.

## Unsere Highlights:

### Industrial Communication



Durch die Einbindung in die Automationsprozesse unserer Kunden sind wir ständig gefordert, innovative Lösungsansätze für die wichtigsten Zukunftsfragen zu liefern. Daher bieten wir unseren Kunden eine große Auswahl an Komponenten und Systemlösungen für die Fabrik-, Gebäude- und Prozessautomatisierung. Unsere Lösungen für die Automatisierungstechnik umfassen dabei komplette Verkabelungs- und Anschlusssysteme für die durchgängige Vernetzung von der Sensor-/Aktor- und Steuerungsebene bis hin zum Warenwirtschaftssystem.

## ETHERLINE® GUARD



## Überwachungsgerät für Predictive Maintenance

Unsere Leitungen halten üblicherweise viele Jahre, aber bei hochdynamischen, anspruchsvollen Bewegungen mit hohen Geschwindigkeiten und starker Torsion ist es vorteilhaft und kostensparend, wenn die Verbindungssysteme überwacht werden, um unvorhergesehene Stillstände und somit eine Beeinträchtigung der Produktivität zu vermeiden. Die innovative Lösung von LAPP ist **ETHERLINE® GUARD**. Dabei handelt es sich um ein stationäres Überwachungsgerät, das die aktuelle Leistungsfähigkeit einer Datenleitung auswertet und in Prozent angibt.

### SKINTOP® LF



### Bleifreie Messing-Kabelverschraubungen

Mit SKINTOP® bestens gerüstet für die Zukunft – Wir als Firma LAPP bieten die ersten Produktserien auch in einer bleifreien Messingausführung an. Diese erfüllen auch die künftige REACH und RoHS Richtlinie nach Ablauf der Ausnahmeregelung für einen Bleianteil von bis zu 4%.