



LIMA

TECHNOLOGY

Lieferant für Maschinen- und Anlagenbau

ÜBER UNS

Der Name Lima setzt sich zusammen aus
“Lieferant für Maschinenbau und Anlagenbau”

Hochwertige und bezahlbare Produkte im
Bereich Elektromechanik und Elektronik

Firmenstandort in Forchheim/Bayern und
Zentrallager in Bayern

Schnelle Lieferung nach Deutschland,
Österreich und die Schweiz

Mehr als 700 registrierte Kunden auf B2B Portal

Mehr als 450 Follower auf LinkedIn



UNSERE KUNDEN

- ✓ Schaltschrankbau und Kabelkonfektionierung
- ✓ Nieder- und Mittelspannungsanlagen
- ✓ Wasserstofftechnologie, P2X
- ✓ Papier- und Textilmaschinen
- ✓ Krane und Hebezeuge
- ✓ Aufzüge und Rolltreppen
- ✓ Robotik- und Handhabungstechnik
- ✓ Verpackung-, Lebensmittelindustrie
- ✓ Großküchentechnik und Gastronomie
- ✓ Metall-, Kunststoff- und Holzbearbeitung



LIMA
TECHNOLOGY

DIN-Hutschienen
M8-, M12-Kabel, Ethernetkabel
CNC- und Gussteile

Klemsan[®]

Reihenklemmen,
Verdrahtungskanäle, Relais,
Gateways, MID-Zähler

METECON[®]
heavy duty connectors

Industriesteckverbinder,
Rechtecksteckverbinder,
Schwersteckverbinder

IHRE VORTEILE MIT LIMA

- ✓ **Persönlich**
Lokale Ansprechpartner und Lager in Deutschland
- ✓ **Preiseffizient**
Ab 10% Einsparungspotential mit hoher Qualität
- ✓ **Unabhängig von Fernost**
Produktion überwiegend in der Türkei
- ✓ **Nachhaltig**
Kurze Transportwege dank geographischer Nähe
- ✓ **Qualität**
Produktzertifizierungen wie cULus, VDE und ATEX
- ✓ **Zeitsparend**
Schnelle Umschlüsselung, kostenlose Muster
- ✓ **Digital**
100% digitale Produktdaten, Zertifikate und Zeichnungen
- ✓ **Stabil**
Preisstabilität für kaufende Kunden für das Kalenderjahr



SCHNELLE ENTSCHEIDUNG:

Senden Sie Ihre Artikelliste und lehnen Sie sich zurück:

- 1 Vorstellung**
Firmenpräsentation und Beratung
- 2 Artikelliste**
Aktuelle Produktliste mit Jahresbedarf
- 3 Umschlüsselung**
Kostenlose Umschlüsselung in Excel
- 4 Unterlagen**
Technische Daten, Zeichnungen (CAD), Zertifikate je nach Produkt (CE, UL, CSA, ATEX) und ePLAN
- 5 Angebot**
Qualifiziertes Angebot mit Preisen und Lieferzeiten
- 6 Kostenlose Muster**
Kostenlose Muster für finale Entscheidung



***“Zeit ist Geld”
(Benjamin Franklin)***

DIN-HUTSCHIENEN

Aus eigener Produktion

Unschlagbares Preis-Leistungs-Verhältnis

Kostenlose Musterstück in 20cm Länge

Verzinkte Stahl gegen Verrostung und Korrosion

35x15mm und 35x7,5mm Varianten

6,2 und 5,2 Lochbreite für M6 bzw. M5-Schrauben

Kundenspezifische Varianten auf Anfrage



PVC UND HALOGENFREIE KABELKANÄLE

PVC und Halogenfreie Variante

Gefertigt nach EN 50085-2-3

Entspricht der Bahnnorm EN 45545-2

20% leichter als PVC Kabelkanäle

Getestet zwischen -25 °C / +90 °C

Schwer entflammbar und selbstverlöschend

Geringe Rauchentwicklung



UL-VERTEILERKLEMMEN

Elektrische Daten

1x1, 1x2, 1x4 und 1x5 polige Varianten

Querschnitt von 6 mm² bis 185 mm²

Bis 500 A oder 1000 V gem. IEC60947

Bis 335 A bzw. 600 V gem. UL1059

Zertifizierungen

UL, CE, UKCA, ROHS zertifiziert

Material

Robuste Kontakte aus verzinnemtem Messing

PA66/V0 Gehäuse und Deckel aus Polycarbonat (PC)

Farben in Blau, Grün, Schwarz, Braun, Gelb-Grün



INDUSTRIESTECKVERBINDER

Neue Modulare Serie für Signal, Leistung, Pneumatik und Ethernet

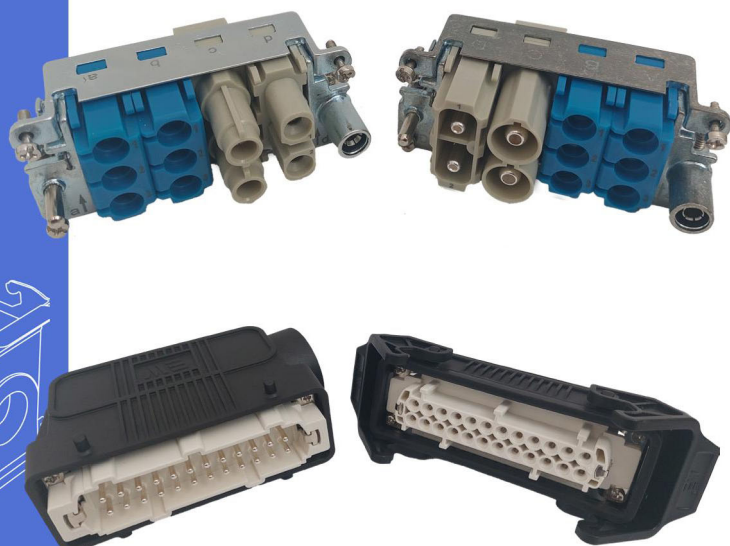
Ultra Kompakter 42Pin Einsatz für 10A

Internationale Zertifizierungen wie CE und cULus

Steckkompatibilität mit gängigen Herstellern

Crimpkontakte gegen Vibration und Feuchtigkeit

Federzuganschluss für schnelle Konfektionierung



KABELZUBEHÖR

Aderendhülsen (Lose, Bandware),
Ringkabelschuhe, Gabelkabelschuhe,
Flachsteckhülsen, Quetchkabelschuhe,
Fast-On Kabelschuhe, Kabelbinder
Premium Qualität von Lima
Optimales Preis-Leistungsverhältnis
Kompatibilität mit Crimpautomaten

ATEX, PVC und ALU GEHÄUSE

Aluminiumgehäuse:

- Neue ATEX Variante für Zone 1-2/21-22
- CNC-Automatisierte Füllung der Dichtungen (FIPFG)
- IP Schutzart bis IP67/68 dank flüssigen Dichtungen
- Korrosionsbeständige Schrauben aus Edelstahl
- Erdungsanschlüsse auf Deckel und Gehäuse

Kunststoffgehäuse:

- Hochwertige Material aus ABS mit IK O6
- IP Schutzart bis IP67 mit oder ohne UV-Schutz
- Verfügbar mit ausbrechbaren Kabelöffnungen



PUSH-IN, FEDERZUG- UND SCHRAUBKLEMMEN

Push-In Anschluss (Neue PRD Serie!)

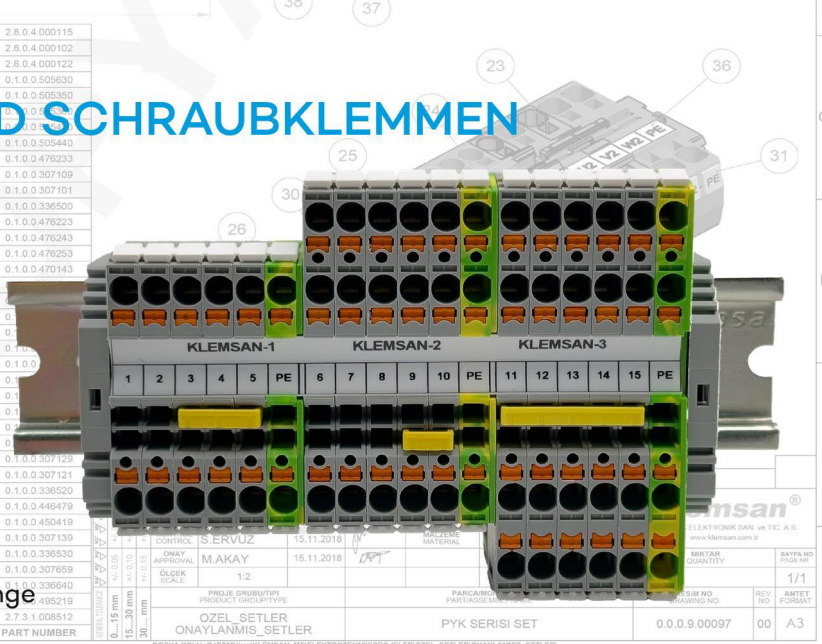
- Werkzeuglose Verkabelung
- Markierung mit Schilder oder Streifen

Federzug-Anschluss (Neue SRD Serie)

- Gesicherter Kontakt durch Federzug
- Einsatz mit Aderhülsen oder freie Litzen

Schraubanschluss (AVK)

- Klassisch für robuste Anwendungen
- Optimal für Energieanschlüsse und Abgänge



ON-THE-AIR DOSENKLEMMEN MIT HEBEL

Hochwertig, Robust und Kompakt

Praktisches Hebelsystem

Werkzeugslose Installation

2-, 3- und 5-Polige Varianten

UL-Zulassung in Bearbeitung

Optimal für

- Gebäudeinstallation, Verteilerboxen
- Maschinenbau und Großküchentechnik



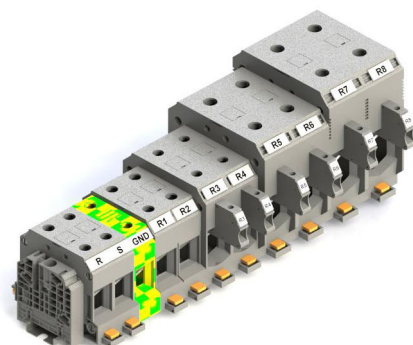
HOCHSTROMKLEMMEN BIS 520A

Bolzenanschlussklemmen (PAK Serie)

- Querschnitte von 25 – 300 qmm
- 125 A bis 520 A
- CE Zulassungen

Sechskant- Schraubklemmen (AVK B Serie)

- Querschnitt bis 240 qmm
- Bis 1000V und 415A
- CE, cULus und ATEX Zulassungen



KOPPEL-, MOTORSCHUTZ- UND ÜBERWACHUNGSRELAIS

Hochqualitative Relais von Klemsan®

Koppelrelais von 6V bis 230V in AC und DC

Motorschützrelais mit Phasen-, Spannung- und PTC-Überwachung

Zeitrelais z.B. für Spülmaschinen

Strom-, Spannungs- und Frequenzüberwachung



WiFi

Ethernet

GPRS

ENERGIEANALYSATOREN, MID-ZÄHLER UND GATEWAYS

Energieanalysator für 3-Phasen Anwendungen

Qualitative Messung bis zur 51. Harmonik

Hohe Genauigkeit mit Class 0.2 und Class 1

Datenrecorder bis zu 1920 Stunden/36 Monate

MID-Zähler für 1- und 3-Phasige Anwendungen

Zugriff über WiFi/Ethernet oder GPRS dank Gateways

ETHERNET SWITCHES UND KABELZUBEHÖR

Das kleinste 5-Port Switch mit 8cm Höhe

Robustes Ethernet Switch mit M12-Anschluß

PROFINET, PoE, Gigabit, SFP, Single- und Multimode

Einsatz ab -40°C bis +70°C bis IP67

Vibrationsfest gemäß IEC60068-2-6:5g

M8-, M12- und Ethernetkabel in PUR oder PVC

Ethernetkabel in Gelb, Lila oder Grün je nach Funktion





WIR SIND AUF FACHMESSEN



HANNOVER
MESSE



sps
smart production solutions

LIMA
TECHNOLOGY



www.lima-technology.de
sales@lima-technology.de
Tel +49 9191 9609-941
Mo.-Fr. Mo.-Fr. 08:00 bis 18:00 Uhr
Adresse Lima Technology GmbH
Äußere Nürnberger Str. 62
91301 Forchheim



**FOLGEN
SIE
UNS**

[linkedin.com/company/limatechnologie/](https://www.linkedin.com/company/limatechnologie/)