

Markt & Technik

DIE UNABHÄNGIGE WOCHENZEITUNG FÜR ELEKTRONIK

buyers-
guide

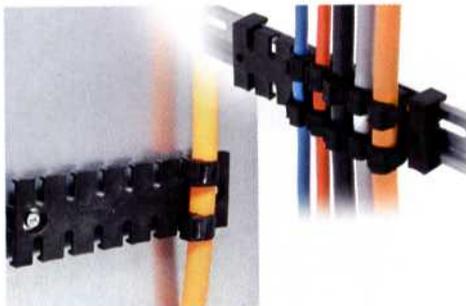
ON YOUR FREQUENCY



wdi ag

Bauelemente 2016

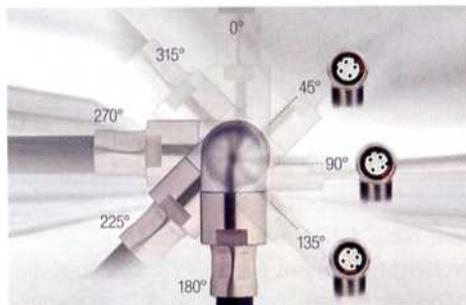
KOSTENLOSER VER
FÜR BESTELLUNGEN ÜB
DIGIKEY



17 mm. Die KZL-Zugentlastungsleiste wird einfach auf die entsprechende Schiene aufgedrückt, bis sie einrastet. Direkt an der gewünschten Stelle angeschraubt wird die Serie ZL, die alternativ auch mit bereits werkseitig eingepressten Aluminium- oder Messingbuchsen lieferbar ist. Die geführten Leitungen werden mittels Kabelbindern befestigt. Mit dem verwendeten Werkstoff Polyamid ist die selbstlöschende Brandklasse UL 94 V0 gewährleistet. (es)

icotek, www.icotek.de, info@icotek.de, Tel. (07175) 92380-0

M12 mit acht Kabelabgangsoptionen



Durch einen flexiblen Kabelabgang ermöglicht der neue M12-Kabelsteckverbinder von **Provertha** eine problemlose Kabelführung auch bei schwierigen Platzverhältnissen, etwa in Applikationen der Prozesstechnik und im Maschinenbau. Durch einfaches Drehen um 45° kann der Anwender acht fixe Kabelabgangsoptionen einstellen. Die gewählte Kabelabgangsposition lässt sich durch eine Verdreh-Sicherung zuverlässig fixieren. Erhältlich ist der neue 90°-Kabelsteckverbinder in den Versionen M12 A-5, M12-A8 sowie M12-D. Die HF-dichte Ausführung durch das Vollmetallgehäuse und die 360-Grad-Schirmung mittels Crimpflansch/Crimphülse-System ermöglichen auch einen Einsatz in der Bahntechnik oder in Werkzeugmaschinen mit schnellen bzw. rotierenden Bewegungen (z.B. Roboter). (cp)

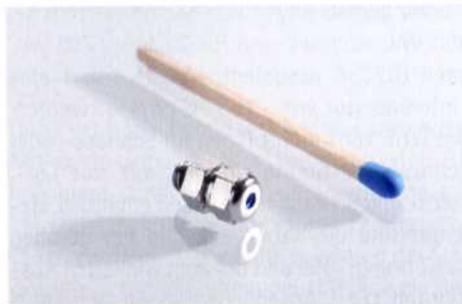
Provertha
www.provertha.de, Tel. (07231) 774-0
service@provertha.com

RJ45-Überspannungsableiter

Strukturierte Datenverkabelungen mit RJ45-Komponenten sind ein wichtiger Bestandteil der heutigen Telekommunikation. Jedoch gibt es durch galvanische, induktive und kapazitive Kopplungen sowie Potentialdifferenzen ein enormes Gefährdungspotential der angeschlossenen aktiven Komponenten. Das bedeutet, dass für den Schutz ein geeigneter RJ45-Überspannungsschutzableiter mit Potentialausgleich einbezogen werden muss. Der Überspannungsschutz »RJ45-SPD, Class EA« (Surge Protection Device) von **Telegärtner** für Datenraten bis 10 Gigabit Ethernet und PoE/PoE+-Anwendungen ist mit einem Kontaktüberbiegeschutz ausgestattet, der es erlaubt, auch RJ11/RJ12-Stecker zu stecken, ohne die Kontakte zu beschädigen. (cp)

Telegärtner, info@telegaertner.com, www.telegaertner.com
Tel. (07157) 125-100

Abdichtung kleinster Kabel



Die Firma **Pflitsch** bietet erstmals eine Kabelverschraubung in der Größe M4 an, mit der sich sehr dünne und empfindliche Sensor- oder Lichtwellenleiter mit Durchmessern zwischen 1,0 mm und 1,5 mm absolut zuverlässig und schonend führen lassen. Die Kabelverschraubung aus dem »UNI Dicht«-Programm bietet die Schutzart IP68 und gewährleistet eine optimierte Zugentlastung. Dank weicher und großflächiger Quetschung wird der Kabelmantel nicht irreparabel beschädigt. Die Mini-Dichteinsätze werden dabei aus den hochwertigen Kunststoffen TPE und TPE-V gefertigt. Der Kabelverschraubungskörper besteht aus vernickeltem Messing. Die Kabelverschraubung der Größe M4 rundet das Pflitsch-Baukastensystem hinsichtlich der Größe nach unten hin ab. (cp)

Pflitsch
www.pflitsch.de, Tel. (02192) 911-0
info@pflitsch.de

persönlich

Wir passen gut zusammen, Schatz!



Mit uns gehen Sie die richtige Verbindung

Es gehören viel Know-How und Erfahrung dazu, die richtige Verbindung zu finden. Wir beraten neutral und machen die Lösung für Sie. Unsere Erfahrung in der Distribution mehr als Steckersuche:

- Cross Referencing, Design-In, Muster- und Ersatztypen
- Kanban, Kitting, Konsignation, C-Teile Management
- Herstellerneutrale individuelle Systemlösungen



Fullservice Distribution
Motor-/Geber
SPS Interfaces
Beschriften &
Profibusleitung

Lacorn

Lacorn Electronic GmbH
Hertzstraße 2
85757 Karlsfeld
www.lacorn.de