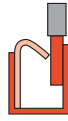


Reihenklemmen

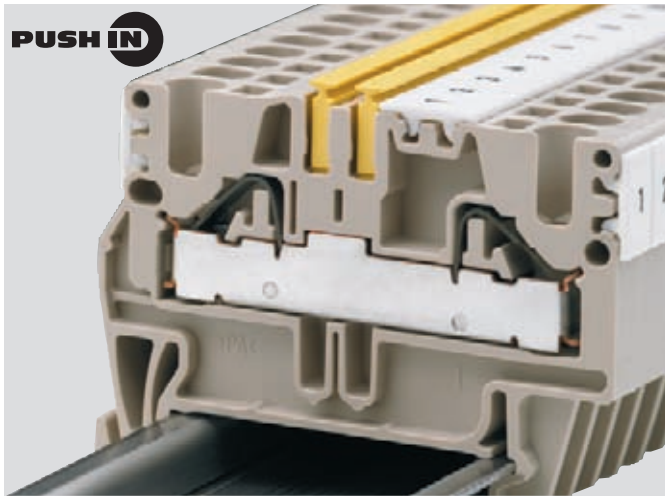
Reihenklemmen	Übersicht	A.2
---------------	-----------	-----

Immer die optimale Anschlussstechnik für Ihre Anwendung



Push In-Technologie / P-Reihe

Die Push In-Technologie hat zwei Erfolgsmerkmale: Erstens die bekannte Handhabung aus der Gebäudeinstallation und zweitens besitzt sie das bewährte Weidmüller System, die Trennung von mechanischer und elektrischer Funktion. So werden hohe Bemessungsdaten und Leiterausziehkräfte erzielt.



Zeit sparende Anschlussstechnologie

Die Push In-Technologie reduziert Installationszeiten auf ein Minimum.

Effektives Produktprogramm

Hohe Leistungsdaten bei kompakter Baugröße. Die P-Reihe eignet sich hervorragend zur Reduzierung von Varianten.

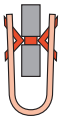
100% Sicher

Abisolierte massive Leiter oder Leiter mit Aderendhülsen werden einfach in die Klemmstelle gesteckt: fertig!

Alle Materialien sind nach den aktuellen Umweltrichtlinien geprüft und RoHS-konform.

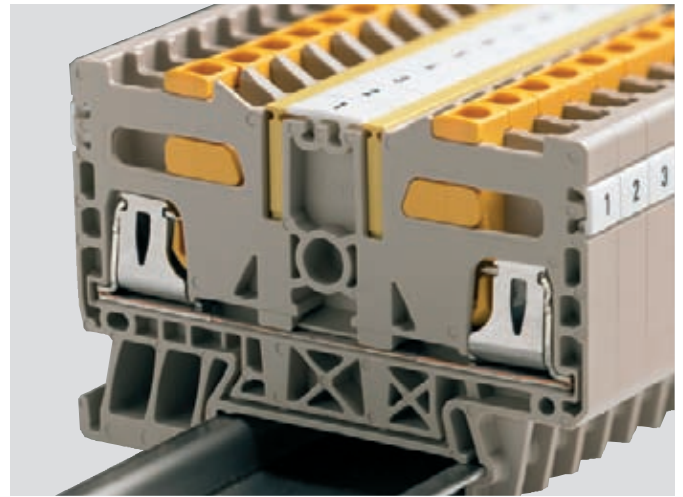
Anwendung und Einsatzgebiete

Überall dort, wo massive Leiter oder Leiter mit Aderendhülsen eingesetzt werden, bietet die Push In-Technologie den entscheidenden Handlingvorteil. Im Maschinenbau ebenso wie in der Gebäudeinstallation.



IDC-Technologie / I-Reihe

Der fremdgefederte IDC-Kontakt stellt eine Trennung von mechanischer und elektrischer Funktion sicher. Dieses System bietet dauerhaft höchste Sicherheit und größte Flexibilität beim Anschluss unterschiedlicher Leiterquerschnitte – auch bei wiederholtem Ein- und Ausbauen der Leiter.



Zeitsparend und komfortabel

Die abgelängten Leiter können ohne Abisolieren und ohne Spezialwerkzeug direkt in die Klemmstelle eingeführt und angeschlossen werden.

Höchste Kontaktsicherheit

Die patentierte Fremdfederung des IDC-Kontaktes mit der Sichtkontrolle der Schieberstellung garantieren dauerhafte, maximale Anschlusssicherheit.

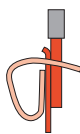
Großes Produktprogramm

Das große Sortiment, eine Auswahl an Hybridklemmen sowie die Kompatibilität zu unseren anderen Reihenklemmen bieten vielfältige Einsatzmöglichkeiten.

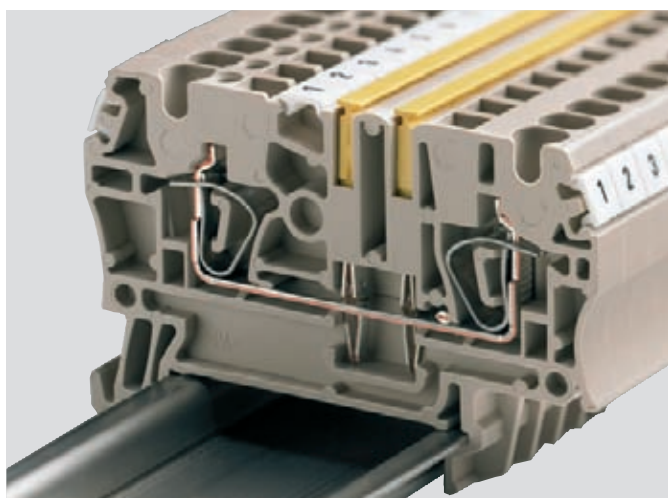
Anwendung und Einsatzgebiete

Überall dort, wo es auf sichere und flexible Verdrahtung von Leitern mit einem Querschnitt von bis zu 2,5 mm² ankommt, zeigen sich die Vorteile unserer I-Reihe. Im Maschinenbau ebenso wie in der Automobilindustrie und im Bahn- oder Schiffbau

Der Zugfederanschluss / Z-Reihe



Für eine wartungsfreie, rüttelsichere Verbindung:
Die Edelstahl-Zugfeder ist die schraubenlose Anschlussalternative für Querschnittsbereiche bis 35 mm².



Umfassendes Produktprogramm

Als Standard- und Roof-Style-Ausführung und für Anschlussquerschnitte von 0,05 mm² bis 35 mm² erhältlich.

Dauerhaft hohe Kontaktsicherheit

Der wartungsfreie und vibrationsfeste Zugfederanschluss garantiert eine gasdichte Kontaktstelle und hohe Kontaktkräfte.

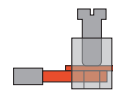
Vielfältige Querverbindungenmöglichkeiten

Die steckbare Standardquerverbindung ZQV bietet vielfältige Möglichkeiten. Mit ihr können Potenziale eingespeist, vervielfacht und übersprungen werden.

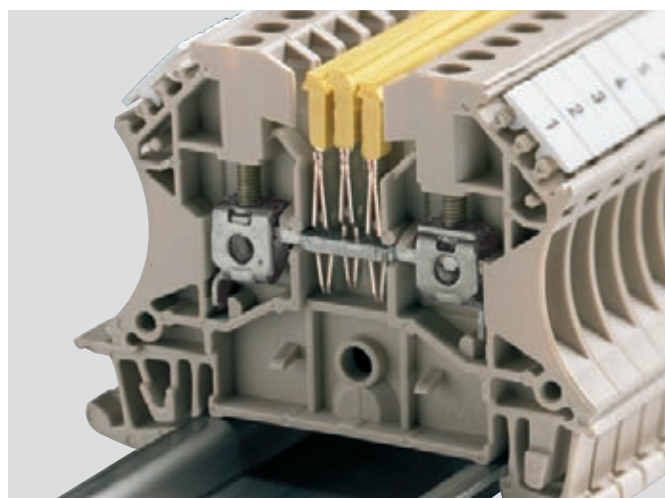
Anwendung und Einsatzgebiete

Überall dort, wo eine schraubenlose Alternative mit schnellen Verdrahtungszeiten und vibrationssicheren Kontakten gesucht wird, kommt die Z-Reihe zum Einsatz. Im Maschinenbau, in der Automobilindustrie sowie auch im Bahn- oder Schiffbau.

Der Schraubanschluss / W-Reihe



Die einfache Handhabung sowie die Trennung von elektrischer und mechanischer Funktion machen den Weidmüller-Zugbügel zur universellen Standard-Lösung



Umfassendes Querschnitts-Programm

Das vielseitige und umfassende Produktprogramm von 0,05 mm² bis 300 mm² bietet Ihnen vielseitige Möglichkeiten für Ihre Applikationen.

Dauerhaft hohe Kontaktsicherheit

Das wartungsfreie und vibrationsfeste Zugbügel-Kontaktprinzip garantiert Kontaktkraft und einen dauerhaft festen Sitz des Leiters.

Nur die besten Materialien

Gehärteter Stahl für die mechanischen Kräfte und hochwertiges Kupfer mit Zinn-Beschichtung sorgen für beste Leitfähigkeit. Alle Materialien sind nach den aktuellen Umweltrichtlinien geprüft und RoHS-konform.

Anwendung und Einsatzgebiete

Überall dort, wo solide Verbindungen und sichere Kontaktierungen benötigt werden, ist die W-Reihe die richtige Lösung. Sowohl bei der Energieerzeugung und -messung in der Prozesstechnik, als auch im Schaltanlagenbau.

