

# Mittelspannungs-Endverschlüsse

**Endverschlüsse gut, alles gut.**

**Steck-Endverschlüsse gibt's im Baukastensystem.**

Steck-Endverschlüsse ermöglichen das berührungssichere Anschliessen von Polymerkabeln an Kompaktschaltanlagen, Transformatoren oder Motoren. Als Grundtypen stehen drei Varianten zur Verfügung - eine gerade, eine gewinkelte und eine T-förmige. Mittels eines Kupplungsstückes lassen sich zwei Steck-Endverschlüsse zusammenschalten. Dies ermöglicht das präzise Führen von Parallelkabeln. Neben den Endverschlüssen gehört eine Serie von Überspannungsableitern zum Steckendverschlusssystem. Sie werden direkt auf die Endverschlüsse aufgeschaltet. Erdungs- und Isoliergarnituren, Trennvorrichtungen, Abzweigstücke und Wanddurchführungen vervollständigen das Sortiment. Kurz: Fast alle Anschlussvarianten sind im Baukasten-Prinzip zu lösen. Selbst die Erstellung von oberirdischen Abzweigmuffen ist möglich.

**Aufschiebe-Endverschlüsse sind genial einfach.**

Ähnlich wie Schrumpf-Endverschlüsse bestehen auch die Aufschiebe-Endverschlüsse aus vorgefertigten Bauteilen. Sie lassen sich ohne spezielle Werkzeuge auf die Kabelisolation aufbringen. Einfache Montage und eine kurze Bauform sind die tausendfach erprobten Vorteile.

**Warmschrumpf-Endverschlüsse eignen sich bestens zum Lagern.**

Schrumpf-Endverschlüsse sind aus wärmeschrumpfenden, kriechstromfesten Schrumpfschläuchen aufgebaut. Sie eignen sich für Polymer- und Papierblei-Haftmassekabel für Innenraum- und Freilufteinsatz. Die grossen Querschnittsbereiche pro Typ

optimieren die Lagerhaltung. Das Schrumpf-Endverschluss-Programm ist durch Adapter ergänzt. Damit können Kunststoff und Papierkabel an Kompaktschaltanlagen angeschlossen werden. Zwei besondere Merkmale kennzeichnen die Schrumpf-Endverschlüsse: Die schlanke Bauart und der Vorteil, dass die Endverschlüsse auch auf ein gebogenes Kabel montiert werden können.

**Kaltschrumpf-Endverschlüsse für drinnen und draussen.**

Die Mehrbereichs-Kaltschrumpf-Endverschlüsse für Einleiter-Polymerkabel gibt es in den Ausführungen für Innenraum und Freiluft. Die Isolierkörper können ohne spezielle Werkzeuge auf die Kabelisolation aufgebracht werden und zeichnen sich durch eine kompakte Bauform aus.

**Massekabel-Endverschlüsse passen sich den Kabeln an.**

Massekabel-Endverschlüsse sind auf die besonderen Eigenschaften der Massekabel abgestimmt. Je nach den Platzverhältnissen der Schaltanlage wird eine gerade-, quer- oder parallel-gestellte Kabelführung gewählt. Zudem kann der Phasenabstand angepasst werden.

**Konfektionierte Kabelstücke nach Mass und Ihren Wünschen.**

Fertig konfektionierte Leitungen erleichtern die Montage und Inbetriebnahme von Kompaktstationen, Schaltanlagen, Transformatoren, Generatoren und Motoren im Mittelspannungsbereich. Sie werden fixfertig vorbereitet nach den individuellen Anforderungen.