

OFFSHORE-UMSPANNWERK

KABELGARNITUREN

- Steckbare Kabelanschlüsse
- Innenkonusendverschlüsse

ONSHORE-UMSPANNWERK

KABELGARNITUREN

- Steckbare Kabelanschlüsse
- Warm- und Kaltschrumpfendverschlüsse
- Steckbare Kabelanschlüsse und trockene sowie gelgefüllte Endverschlüsse

ON- UND OFFSHORE-WINDTURBINE

KABELGARNITUREN

- Steckbare Kabelanschlüsse
- Warm-, Kaltschrumpf- und Aufschiebendverschlüsse

ISOLATION UND SCHUTZ

- Wärmeschrumpf-Schläuche und Manschetten
- Warm- und Kaltschrumpfschläuche, Rollschläuche
- Abdeckungen für Sammelschienen und Durchführungen

VERBINDUNGEN UND ANSCHLÜSSE

- Schraubverbinder und Schraubkabelschuhe
- Kabelschellen
- Erdungsverbinder

STROMNETZ

KABELGARNITUREN

- Warm- und Kaltschrumpfmuffen für Verbindung und Verteilung
- Kabelverteilerschränke

VERBINDUNGEN UND ANSCHLÜSSE

- Erdungsverbinder und Staberder

IN UNSERER AUSWAHLHILFE WINDENERGIE FINDEN SIE WEITERE PRODUKTE.

Möchten Sie sehen, wie wir dafür sorgen, dass jede Verbindung zählt? Erkunden Sie unseren virtuellen Windpark, schauen Sie sich unser gesamtes Produktangebot an, laden Sie 3D-Produktansichten und Spezifikationen herunter oder fragen Sie unsere Experten.

[TE.com/windguide](https://www.te.com/windguide)

HIGHLIGHTS AUS UNSEREM PRODUKTPORTFOLIO



LÖSUNGEN FÜR SCHALTANLAGEN UND TRANSFORMATOREN

Unsere steckbaren Raychem-Kabelanschlüsse für Innen- und Außenkonus sind kompakt, einfach zu montieren, für die meisten Kabeltypen geeignet und sparen dadurch Zeit und Kosten.



GESCHIRMTE T-STECKER BIS 42 kV

Mehr Netzzuverlässigkeit in Verbindung mit Spannungssensoren, Prüfpunkten oder Überspannungsableitern.



STECKENDVERSCHLÜSSE FÜR INNENKONUS BIS 52 kV

Hohe Kurzschlussfestigkeit, Metallkapselung und Berührungssicherheit.



GESCHIRMTE T-STECKER FÜR 72,5 kV

Kabelanschluss, koppelbar und optional mit modernem ZnO-Überspannungsableiter für hohe Zuverlässigkeit und Sicherheit.

ONSHORE-NETZANBINDUNGEN

Für Ihre Netzanbindung haben wir ein umfassendes Sortiment an Raychem Warm- und Kaltschrumpfmuffen für 1- bis 3-adrige Kabel sowie Kabelverteilerschränke für die getrennte Abzweigung von Kabelanschlüssen.



MUFFEN MIT MANSCHETTEN BIS 35 kV

Nullleiter werden über den kalt aufgelegten Spleiß geführt und mit neuer Ummantelung abgedichtet.



WARM- UND KALTSCHRUMPFMUFFE BIS 42 kV

Kompakt für enge Einbaueverhältnisse, einfache Installation durch Schraubverbindertechnik.



KABELABZWEIGSCHRÄNKE BIS 36 kV

Langlebig durch Metallgehäuse, einfache Installation und Spannungsanzeige durch leicht zugängliche Anschlüsse.

LÖSUNGEN FÜR KABELANSCHLÜSSE

Unsere Raychem Warm-, Kaltschrumpf- und trockenen Kabelanschlüsse sind für langfristige Isolationsbeanspruchungen gemacht. Dank unserer innovativen Werkstoffe sind sie einfach zu montieren und hochzuverlässig.



WARM-/KALTSCHRUMPF- UND AUFSCHIEBEENDVERSCHLÜSSE BIS ZU 42 kV

Die auf einer Stützwendel aufgebrachtten Komponenten sparen Zeit vor Ort und verringern mögliche Montagefehler.



TROCKENE KABELANSCHLÜSSE BIS 170 kV

Mit Rayfil Gel befüllte Lösung mit maximaler Leckagefreiheit und Umweltfreundlichkeit im Umspannwerk.



STECKENDVERSCHLÜSSE BIS 245 kV

Geringeres Ausfallrisiko und höhere Sicherheit für Ihre Offshore-Umspannstation durch die Verwendung von trockenen Hochspannungssteckern.

LÖSUNGEN FÜR VERBINDUNGEN UND ANSCHLÜSSE

Reduzieren Sie Ihren Lagerbestand mit unserem umfangreichen Angebot an kompakten und einfach zu montierenden Kabelschellen. Schraubverbindern und Schraubkabelschuhen.



DREHBARE SCHRAUBVERBINDER

Vorinstallation spart Zeit im Feld, keine Kabelausrichtung im Turm erforderlich.



SCHRAUBKABELSCHUHE FÜR FLEXIBLE ALUMINIUMKABEL

Kostengünstiger im Vergleich zu Kupferkabeln, Einhaltung der neuesten Anforderungen an die Flexibilität der Kabel.



KABELSCHELLEN

Robustes Design der Kabelhalterung verhindert eine übermäßige Kabelbewegung bei Kurzschlüssen.

ERDUNGSLÖSUNGEN

Unsere exotherm geschweißten, gepressten und geschraubten Staberder und AMP- oder SIMEL-Verbinder sind korrosionsbeständig und helfen Erdungsausfälle zu vermeiden, damit Ihr Netz sicher bleibt und effektiv arbeitet.



STABERDER

Aus hochfestem Stahl und verkupfert für maximale Korrosionsbeständigkeit des Stabs.



EXOTHERM GESCHWEISSTE VERBINDUNGEN

Hochwertige Dauerverbinder von Kupfer- und Stahlleiter aus erstklassigen Schweißmitteln.



PRESSVERBINDER

Elektrolytisch erzeugtes, verzinnertes Reinkupfer für hohe Leistungen und einfache Crimpmontage.

ISOLATIONS- UND SCHUTZLÖSUNGEN

Unsere Raychem Isolationsprodukte stehen für eine hohe elektrische und mechanische Sicherheit zum Schutz vor Spannungsüberschlägen.



WARMSCHRUMPFSCHLÄUCHE

Auch in flammhemmender Ausführung zur Eindämmung der Brandausbreitung oder halogenfrei für eine geringe Rauchentwicklung erhältlich.



ABDECKUNGEN

Robuste Verriegelung und Scharniermechanismus zur schnellen Montage und einfachen Inspektion, stark flammhemmend.



ROLLSCHLÄUCHE

Weniger Zeit und Kosten bei der Montage durch schnelle Aufrollverbindung ohne Werkzeuge.