

# UM PARCEIRO DE CONECTIVIDADE

De subestações a data centers e armazenamento de energia



## UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE DATA CENTER E SUBESTAÇÃO

### ACESSÓRIOS DE CABO

- Terminações termocontráteis e de contração a frio
- Sistemas de vedação de duto
- Conectores separáveis
- Marcação de cabos e etiquetas
- Terminais e emendas
- Junta da cápsula de gel para alta e média tensão

### CONEXÃO E MONTAGEM

- Conectores e terminais de parafuso de cisalhamento
- Abraçadeiras de cabos e amarrações de cabos
- Conectores e hastes de aterramento
- Ferramentas de crimpagem e montagem

## COMUTADORES

### ACESSÓRIOS DE CABO

- Conectores separáveis
- Terminações termocontráteis e de contração a frio
- Terminações plug-in
- Conectores de acoplamento em T

### ISOLAMENTO E PROTEÇÃO

- Isoladores
- Proteções contra surtos e contadores
- Tampas para proteção de vida selvagem e ativos

## SUBESTAÇÃO

### ACESSÓRIOS DE CABO

- Conectores separáveis
- Terminações termocontráteis e de contração a frio

### ISOLAMENTO E PROTEÇÃO

- Isoladores
- Proteções contra surtos e contadores
- Tampas para proteção de vida selvagem e ativos

### CONEXÃO E MONTAGEM

- Conectores e terminais de parafuso de cisalhamento
- Abraçadeiras de cabo
- Conectores e hastes de aterramento
- Conectores de subestação de alta tensão

## COMUTADORES

### CONEXÃO E MONTAGEM

- Conectores e terminais de parafuso de cisalhamento
- Abraçadeiras de cabo
- Conectores e hastes de aterramento
- Conectores de subestação de alta tensão

### MEDIÇÃO

- Medidores de energia Integra
- Transformadores de corrente e tensão
- PD, Tensão, sensores de corrente

# NOSSOS DESTAQUES DO PORTFÓLIO DE DATA CENTER

## SOLUÇÕES DE COMANDO DE LIGAÇÃO E TRANSFORMADOR

Nossos conectores separáveis de cone interno e externo Raychem são fáceis de instalar, compactos e adaptáveis à maioria dos tipos de cabos para reduzir o tempo e os custos de instalação.



CONECTORES SEPARÁVEIS ATÉ 42 kV



CONECTORES DE CONE INTERNOS ATÉ 52 kV



COTOVELOS DE TEMPO DE INATIVIDADE ATÉ 24 kV

## SOLUÇÕES DE MEDIÇÃO

Nosso portfólio de instrumentos Crompton oferece capacidade de medição elétrica desde a geração até o consumo de energia em toda a cadeia de suprimento industrial.



INSTRUMENTAÇÃO DE POTÊNCIA ELETRÔNICA



TRANSFORMADORES DE CORRENTE E DESVIOS



INSTRUMENTAÇÃO DE POTÊNCIA ANALÓGICA

## SOLUÇÕES PARA TERMINAÇÃO

Nossas terminações Raychem termocontráteis e contráteis a frio lidam com estresse elétrico de longo prazo. Fácil de instalar com alta confiabilidade graças à ciência dos nossos materiais.



TERMINAÇÕES CONTRÁTEIS A FRIO DE ATÉ 42 kV



TERMINAÇÕES TERMOCONTRÁTEIS ATÉ 35 kV



TERMINAÇÕES TERMOCONTRÁTEIS ATÉ 42 kV

## SOLUÇÕES DE CONEXÃO E MONTAGEM

Compactos e fáceis de instalar, temos uma ampla variedade de abraçadeiras de cabos e conectores de parafuso de cisalhamento. Também fornecemos um conector modular que ajuda a reduzir os níveis de estoque.



CONECTORES DE TORQUIMÉTRICOS



CONECTORES DE SUBESTAÇÃO MODULARES DE ALTA TENSÃO



ABRACADEIRAS DE CABOS

## SOLUÇÕES DE ATERRAMENTO

Nossas hastes de aterramento e conectores AMP ou SIMEL - de solda exotérmica, compressão e aparafusadas - são resistentes à corrosão e ajudam a eliminar falhas de aterramento para garantir a segurança da sua rede e operação eficaz.



CONECTORES EXOTÉRMICOS



CONECTORES DE COMPRESSÃO



HASTES DE ATERRAMENTO

## SOLUÇÕES DE ISOLAMENTO E PROTEÇÃO

Nossos componentes Raychem termocontráteis e de aplicação a frio protegem seus cabos contra danos causados por dobras e isolam seus ativos da vida selvagem ou de flashovers causados pelo clima.



TUBOS TERMOCONTRÁTEIS



TAMPAS DE INSPEÇÃO DE ANIMAIS COM CONEXÃO POR BUCHA



SISTEMAS DE VEDAÇÃO DE DUTO