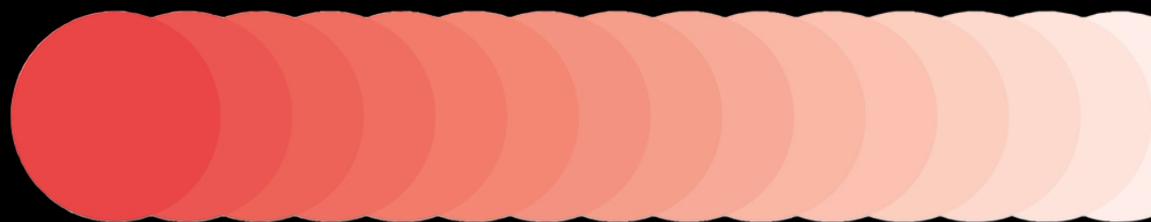


Thermo flow

CABOS ESPECIAIS



www.thermoflow.com.br

Tel: (21) 3628-0054

E-mail: marketing@thermoflow.com.br

Av. Alm. Ary Parreiras 449,
Niterói, RJ





A ThermoFlow possui parcerias para fornecimento de cabos especiais, a principal delas é a Concab, empresa com sede na Alemanha.

A experiência de mais de 30 anos na fabricação de cabos correspondendo as expectativas dos clientes qualificam a Concab como o fornecedor ideal.

A qualidade alemã e uma extensa linha de produtos faz com que as soluções atendam a quaisquer aplicações, não importa o quanto complexa ela seja.



Máquinas, Automação e robótica

CC-Schleppflex[®] é usado como um cabo de dados e sinal para cadeias de fornecimento de energia, sensores, computadores e dispositivos de controle para medição e tecnologia de controle.

Pode ser usado em áreas úmidas e molhadas, ambiente indoor e outdoor.

Possui uma versão em PVC e outra em PUR para áreas com presença de óleos minerais agressivos e onde fortes desempenhos mecânicos são requeridos. A capa externa de PUR é cortada, entalhada e resistente à abrasão.

Cabo para Encoders

O cabo CC-Feedback e Sensor PVC são usados para dados exatos e transmissão de sinal para máquinas e Engenharia de Controle. Núcleos adicionais garantem a alimentação de cada componente. O exterior à base de PVC a capa externa é retardadora de chamas e autoextinguível (de acordo com VDE 0482, parte 265-2-1 resp. EN 50265-2-1 e IEC 60332-1).



Cabo para Servo mecanismos

CC-Servo é usado para servo-motores controlados eletronicamente com um cabo de alimentação e retorno. Uma estrutura de cabo especial e materiais de alta qualidade garantem uma longa vida útil. O CC-Servo combina núcleos de energia e núcleos de controle blindados e pode ser usado para aplicações flexíveis ocasionais. Compatíveis com soluções da Siemens.

Máquinas, Automação e robótica

CC-BUS usado para conectar sistemas fieldbus industriais em automação e tecnologia de comunicação. Cabos CC-Bus atendem aos elevados padrões industriais, como INTERBUS-S®, CAN, PROFIBUS e SINEC® L2. Os cabos que conectam os dispositivos a um barramento são importantes para atender os elevados de transmissão exata de dados

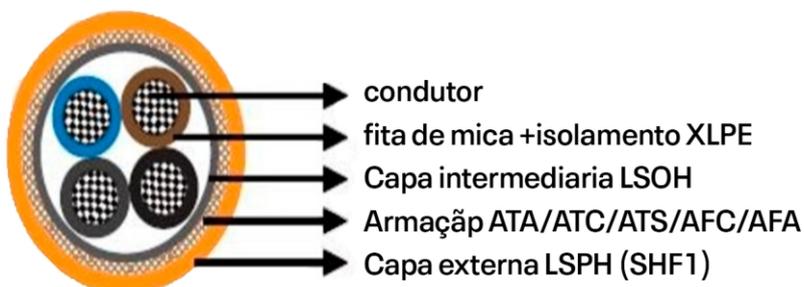


Cabo para Encoders

O CC Multinorm com aprovação UL / CSA é adequado para uso como controle, regulação e medição, especialmente quando o movimento livre e irrestrito é necessário. É usado em máquinas, instalações e construção de aparelhos, aquecimento, ar condicionado, tecnologia de ventilação e outros equipamentos elétricos, bem como é estipulado a resistência ao óleo sob DIN EN 50525 2 51: 2012 01 e UL 2587. A cpa externa, pode ser resistente a óleo e produtos químicos. Em grande parte, é isento de silicone, cádmio e de substâncias nocivas.

Cabos Navais

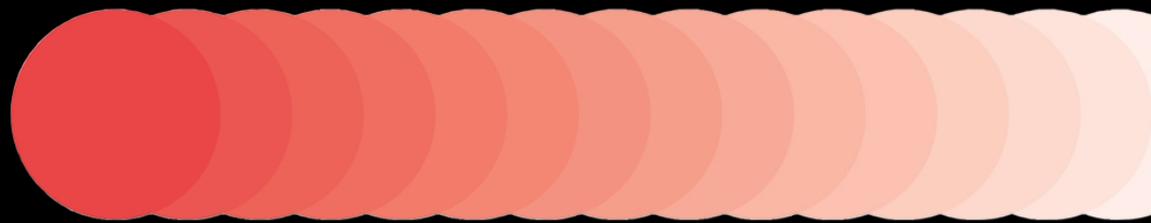
Potência, Controle e iluminação 0,6/1 (1,2)kV RFOU, RFBU, RFCU, TFOU, TFBU, TFCU - P1 e P1/P8 SHF2 Mud Resistance



Cabos Navais Sinal

Cabo Controle / Potência Armado
ATA/ATC/ATS/AFC/AFA - FIRE RESISTANT MICA
TAPE/XLPE/SHF1 - Multicondutor 0,6/1Kv IEC 60331

Thermo flow



www.thermoflow.com.br

Tel: (21) 3628-0054

E-mail: marketing@thermoflow.com.br

Av. Alm. Ary Parreiras 449,
Niterói, RJ

