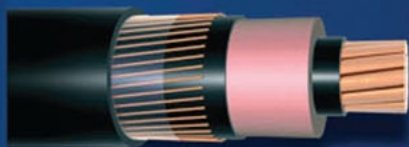


Cabo Flexonax Flex 90 para Inversor de Frequência 0,6/1kV

Aplicação: Os Cabos Flexonax Flex 90 para Inversor de Frequência são projetados para minimizar as interferências eletromagnéticas geradas por conversores (também chamados inversores) de frequência, que possibilitam a variação de velocidade de motores em corrente alternada, além de minimizar as correntes parasitas e ruídos de radiofrequência originados por aterramentos deficientes na rede elétrica. O condutor neutro, composto de fios e fita de cobre, elimina a interferência eletromagnética que pode afetar circuitos de comando e controle e servem de passagem à correntes espúrias, que escoam para a terra.

Norma de Fabricação: NBR 7286 – Cabos de potência com isolamento extrudado de borracha Etileno Propileno (EPR) para tensões de 1 kV a 35 kV – Requisitos de desempenho.



Cabo Slim 105 8,7/15kV e 12/20kV

Aplicação: Os Cabos Slim são indicados em circuitos de alimentação e distribuição de energia elétrica em média tensão.

Norma de Fabricação: NBR 7286 – Cabos de potência com isolamento extrudado de Borracha Etileno Propileno (EPR) para tensões de isolamento de 1kV a 35kV – Requisitos de Desempenho.



Cabo Multiplex Forex / Forevinil 0,6/1kV

Aplicação: Os Cabos Multiplex Forex/Forevinil destinam-se às instalações de redes de distribuição secundária e entradas de serviço aéreas. São formados por 1, 2 ou 3 condutores de fase mais um condutor neutro de sustentação. O condutor fase pode ser fio ou cabo de alumínio isolados em PE ou XLPE. O condutor neutro é um cabo de alumínio CA, CAA, ou CAL isolado ou nu.

Norma de Fabricação: NBR 8182- Cabos de potência Multiplexados Auto-Sustentados com Isolação Extrudada de PE ou XLPE, para tensões até 0,6 / 1 kV - Especificação



Cabo Forex sem cobertura 0,6/1kV

Aplicação: Os Cabos Forex sem cobertura são recomendados para instalações fixas em circuitos de alimentação, ao ar livre, em locais secos ou úmidos.

Norma de Fabricação: NBR 7285 – Cabos de potência com isolamento extrudado de Polietileno termofixo (XLPE) para tensão de 0,6/1kV – sem cobertura – Especificação.



Cabo AntiTracking

Aplicação: Os Cabos AntiTracking são recomendados para redes de distribuição urbana em regiões arborizadas, locais com possibilidades de mais de um circuito utilizando o mesmo poste, sistemas que exijam maior confiabilidade e segurança.

Norma de Fabricação: NBR 11873 – Cabos cobertos com material polimérico para redes aéreas de distribuição em tensões de 13,8 kV a 34,5 kV.



Cabo de Alumínio com Alma de Aço (CAA)

Aplicação: O Cabo CAA é um condutor encordoado concêntrico composto de uma ou mais camadas (coroas) de fios de alumínio 1350, tempera dura (H19) e um núcleo (alma) de aço galvanizado de alta resistência mecânica. Conforme a dimensão do cabo, o núcleo pode ser constituído por um único fio de aço ou vários fios de aço encordoados.

Norma de Fabricação: ASTM.

RIO DE JANEIRO - RJ
T. +55 (21) 2195-9200
centelha@centelharior.com.br

ITAGUAÍ - RJ
T. +55 (21) 3782-9700
centelha@centelhaitaguai.com.br

MACAÉ - RJ
T. +55 (22) 2105-9000
centelha@centelhamacaee.com.br

CAMPOS - RJ
T. +55 (22) 0000-0000
centelha@centelhaopom.br

VOLTA REDONDA - RJ
T. +55 (24) 3346-2252
centelha@centelharv.com.br

VITÓRIA - ES
Tel.: +55 (27) 2123-5700
centelha@centelhaserra.com.br

SALVADOR - BA
PABX: +55 (71) 3369-1788
centelha@centelhabahia.com.br

RECIFE - PE
Tel.: +55 (81) 3087-3450
centelha@centelharecife.com.br

ALTAMIRA - PA
Tel.: +55 (93) 3087-3450
centelha@centelharecife.com.br

Cabo Foreplast BWF Flexível - 750V

Aplicação: São produzidos com condutor de cobre Classe 5 e isolamento em PVC, são recomendados para instalações fixas de alimentação e distribuição de energia na construção civil. Aplicações: instalações elétricas em eletrodutos, bandejas para alimentação de quadros de distribuição em circuitos de tomadas e iluminação.

Norma de Fabricação: NBR NM 247-3 - Cabos isolados com Policloreto de Vinila (PVC) para tensões até 450/750V - sem cobertura - Especificação.



Cabo Atox Flex - 750V

Aplicação: São produzidos com a mais avançada tecnologia de isolamento com compostos livres de halógenos, que em caso de incêndio tem como principal característica a baixa emissão de fumaça, de gases tóxicos e corrosivos. Foram especialmente desenvolvidos para atender às instalações fixas de baixa tensão de acordo com NBR 5410: 2004. Sua aplicação é obrigatória em construções com alta concentração de pessoas como, shopping center, escolas, hospitais, aeroportos, etc.

Norma de Fabricação: NBR 13248 - Cabos de potência e controle e condutores isolados sem cobertura, com isolamento extrudado e com baixa emissão de fumaça para tensões de até 1kV - Requisitos de desempenho.



Cabo Flexonax 90 0,6/1kV

Aplicação: Os Cabos Flexonax Flex 90 são recomendados para uso em circuitos de alimentação e distribuição de subestações, instalações comerciais e industriais, ao ar livre ou subterrâneas, em locais secos ou úmidos e aplicações similares de qualquer espécie.

Norma de Fabricação: NBR 7286 - Cabos de potência com isolamento extrudado de Borracha Etileno Propileno (EPR) para tensões de 1kV a 35kV - Requisitos de Desempenho.



Cabo Flexível PP - 750V

Aplicação: Os Cabos Flexíveis PP são recomendados para instalações de aparelhos elétricos portáteis e eletrodomésticos em geral.

Norma de Fabricação: NBR 13249 - Cabos e Cordões flexíveis para tensões até 750V - Especificação.



Cabo Foresolda - 750V

Aplicação: Os Cabos Foresolda são utilizados na ligação do terminal de saída de fonte de energia ao eletrodo da máquina de soldar a arco ou em outras aplicações em que seja necessário o uso de cabos extraflexíveis.

Norma de Fabricação: NBR 8762 - Cabos extraflexíveis para máquinas de soldar a arco e outras aplicações - Especificação.



Cabo Atox Flex 0,6 /1kV

Aplicação: Os Cabos Atox Flex 0,6 /1kV são recomendados para locais com alta concentração de pessoas como shoppings, cinemas, estações de metrô, escolas, aeroportos, indústrias etc. Sua baixa emissão de fumaça e gases tóxicos facilita a evacuação e auxilia equipes de socorro, em caso de incêndio. Cabo livre de halógenos.

Norma de Fabricação: NBR 13248 - Cabos de potência e controle, condutores isolados sem cobertura, com isolamento extrudado e com baixa emissão de fumaça para tensões até 1kV - Requisitos de desempenho.



RIO DE JANEIRO - RJ
T. +55 (21) 2195-9200
centelha@centelhario.com.br

ITAGUAÍ - RJ
T. +55 (21) 3782-9700
centelha@centelhaiaguai.com.br

MACAÉ - RJ
T. +55 (22) 2105-9000
centelha@centelhamacae.com.br

CAMPOS - RJ
T. +55 (22) 0000-0000
centelha@centelhaop.com.br

VOLTA REDONDA - RJ
T. +55 (24) 3346-2252
centelha@centelhavr.com.br

VITÓRIA - ES
Tel.: +55 (27) 2123-5700
centelha@centelhaserra.com.br

SALVADOR - BA
PABX: +55 (71) 3369-1788
centelha@centelhabahia.com.br

RECIFE - PE
Tel.: +55 (81) 3087-3450
centelha@centelharecife.com.br

ALTAMIRA - PA
Tel.: +55 (93) 3087-3450
centelha@centelharecife.com.br