



Descrição do produto:

Cabo de instrumentação trançado e com blindagem metálica RE-2Y(St)CY com bainha externa retardante de chama

Voltagem nominal: 300/500V

Condutor: cobre recozido puro 7 fios conforme IEC60228, VDE0295, classe 2, classe B

Área nominal da seção transversal do condutor: 0,5 mm², 0,75 mm², 1,0 mm², 1,3 mm², 1,5 mm², 2,5 mm²

Isolamento: PVC (tipo Y); PE (tipo 2Y); XLPE (tipo 2X)

Cor do isolamento: **Par:** um núcleo, preto; núcleo b, branco; **Triplo:** um núcleo, preto; núcleo b, branco; núcleo c, vermelho; **Quadruplex:** um núcleo, preto; núcleo b, branco; núcleo c, vermelho, núcleo d: cinza; com impressão numérica;

Núcleo de comunicação (opcional): 0,5 mm² (7/0,30 mm) de cobre estanhado, isolado em PE ou XLPE, organge (para versão multicore)

Disposição: núcleos de pares são núcleos de comunicação de fios com camadas torcidas juntas

Fita de embrulho: fita de poliéster transparente

Fio de dreno: Fios de cobre estanhado de 0,5 mm² (7/0,3 mm) trançados

Escudo Geral: Tela eletrostática de folha de alumínio plastificada com cobertura 100% e trança de fio de cobre estanhado com blindagem (St)C

Bainha externa: PVC retardador de chama resistente ao frio

Cor da bainha: Preto, ou azul, ou cinza, ou conforme solicitação

Faixa de temperatura: colocação fixa: -30~70°C; aplicação flexível: -5~50°C

Pacote: 100 metros por bobina, ou tambor de madeira, ou conforme necessidade

Modelo principal do produto: RE-2Y(St)CY, RE-Y(St)CY, RE-2X(St)CY

Padrão do produto: IEC60277, IEC60228, IEC60332-1, EN 50288-7

Características do produto:

Resistência a baixas temperaturas, livre de halogênio e retardante de chamas e alta condutividade elétrica; a tela eletrostática protege os pares blindados (triplos ou quádruplos) contra nossos campos de interferência eletrostática; Baixo nível de atenuação de linha e baixas capacitâncias mútuas permitem longas distâncias de transmissão e rápida aceleração de pulso.

Aplicação do produto:

Esses cabos de instrumentação são geralmente empregados em sistemas de instrumentação e controle, transmissão de sinais analógicos e digitais de instalações industriais químicas e petroquímicas, usinas de energia, indústrias de gás natural e petróleo, etc.. Conexões diretas não são permitidas em ambientes com fontes de baixa impedância. Eles são adequados para instalações internas e externas secas e úmidas.

Parâmetro do produto: (mais detalhes envie um email para: info@himakecabo.com)

Seção transversal nominal (milímetros ²)	Tipo de condutor	AWG-Não.	Aproximadamente. Diâmetro total (milímetros)	Figura de cobre (kg/km)	Aproximadamente. peso do cabo (kg/km)
2×2×0,5	Classe 2	20	7,5	34	78
4×2×0,5	Classe 2	20	8.6	56	113
8×2×0,5	Classe 2	20	11.2	98	194
10×2×0,5	Classe 2	20	13,0	120	241
12×2×0,5	Classe 2	20	13.7	141	278
16×2×0,5	Classe 2	20	15.1	181	352
2×2×0,75	Classe 2	19	8.2	48	96
4×2×0,75	Classe 2	19	9.4	79	144

Vantagens do produto:

1. O condutor é feito de cobre recozido puro novo, garantindo boas propriedades elétricas e uma condutividade muito boa.



2. Somos um fabricante de cabos muito profissional com equipamentos de produção avançados e rigoroso sistema de inspeção de qualidade, garantindo que os produtos atendam aos padrões aplicados e aos requisitos personalizados.

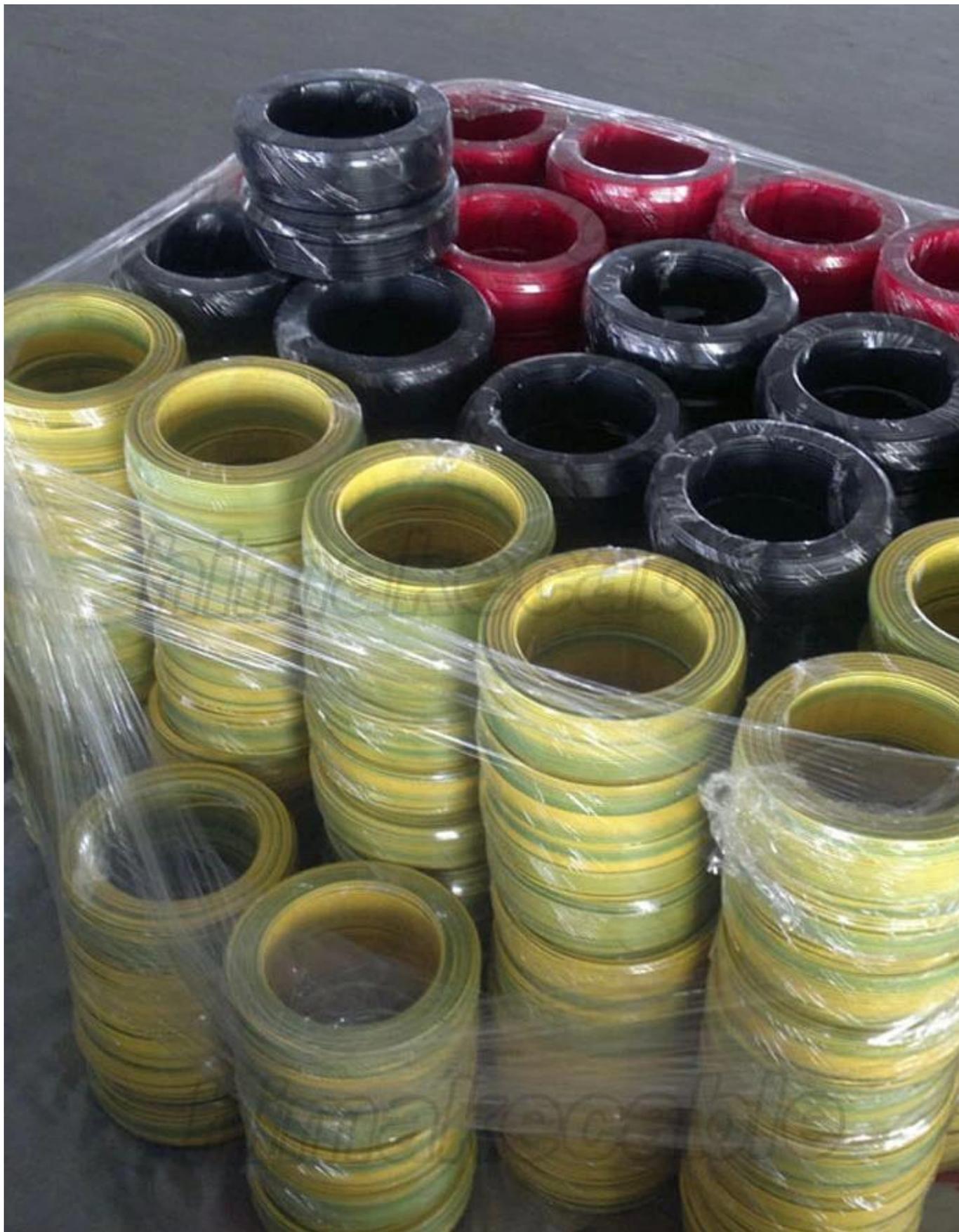
Equipamentos de produção



Produtos Equipamentos de inspeção de qualidade



3. Temos mais de 15 anos de experiência em exportação e exportamos produtos para mais de 60 países em todo o mundo com uma boa reputação internacional.





4. Não só oferecemos bons produtos e um bom serviço aos nossos clientes, mas também procuramos desenvolver os nossos colaboradores, oferecendo uma boa formação, boas condições de trabalho e de vida aos colaboradores.



5. Também somos uma empresa com grande responsabilidade social, muitas vezes participamos de atividades de benefícios públicos, como plantio de árvores, atividades ambientais, auxiliando estudantes carentes e pessoas em condições difíceis a realizarem seus sonhos, etc.



Como entrar em contato conosco?

Coloque os dados da sua consulta na caixa abaixo e clique em "Entre em contato agora".