



Descrição do produto:

Cabo de instrumentação resistente ao frio RE-2Y(St)Yv com bainha externa aprimorada com retardante de chama

Voltagem nominal: 300V

Condutor: cobre recozido puro 7 fios conforme IEC60228, VDE0295, classe 5, classe K

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

Isolamento: EDUCAÇÃO FISICA

Cor do isolamento: Par: um núcleo, preto; núcleo b, branco; **Triplo:** um núcleo, preto; núcleo b, branco; núcleo c, vermelho; com impressão numérica; núcleos dispostos para formar pares ou triples e todos encaixados juntos

Núcleo de comunicação (opcional): 0,5 mm², isolado em PE, organge (para versão multicore)

Fita de embrulho: fita de poliéster transparente

Escudo: Tela eletrostática (St) de folha de alumínio revestida de plástico

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

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: -40~70°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)Y, RE-2Y(St)Yv

Padrão do produto: IEC60277, IEC60332-1, BS5308, VDE0816

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) 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:

Os cabos de instrumentação são utilizados no processamento de dados e controle de processos. Os cabos RE-2Y(St)Yv são utilizados em setores de medição e controle como cabos de transferência de sinais. Sua blindagem protege o sinal transferido das interferências eletromagnéticas. A baixa atenuação e capacitância deste tipo facilitam a transmissão do sinal tanto em distâncias curtas como em distâncias maiores. Os cabos de instrumentação são adequados para instalação fixa em locais húmidos, em espaços abertos e para colocação subterrânea.

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)
1×2×0,5	Classe 2	20	7,5	15	74
2×2×0,5	Classe 2	20	9,8	30	117
4×2×0,5	Classe 2	20	11.3	50	140
6×2×0,5	Classe 2	20	13.1	70	190
8×2×0,5	Classe 2	20	14.6	90	215
1×2×0,75	Classe 2	19	7,9	20	74
2×2×0,75	Classe 2	19	10.4	35	123
1×2×1,3	Classe 2	-	8.7	31	102

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".