



Descrizione del prodotto:

Cavo per strumentazione RE-2Y(St)CY schermato metallico e intrecciato con guaina esterna ignifuga

Voltaggio nominale: 300 / 500 V

Conduttore: rame puro ricotto 7 trefoli secondo IEC60228, VDE0295, classe 2, classe B

Area della sezione trasversale nominale del conduttore: 0,5 mmq, 0,75 mmq, 1,0 mmq, 1,3 mmq, 1,5 mmq, 2,5 mmq

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

Colore isolante: Coppia: un nucleo, nero; b nucleo, bianco; **Triplicare:** un nucleo, nero; b nucleo, bianco; nucleo c, rosso; **Quadruplex:** un nucleo, nero; b nucleo, bianco; nucleo c, rosso, nucleo d: grigio; con stampa del numero;

Nucleo di comunicazione (opzionale): 0,5 mmq (7/0,30mm) rame stagnato, isolato PE o XLPE, arancione (per versione multipolare)

Disposizione: i nuclei di coppia sono nuclei di comunicazione a filamento con strati intrecciati insieme

Nastro avvolgente: nastro in poliestere trasparente

Filo di drenaggio: Fili di rame stagnato da 0,5 mmq (7/0,3 mm) multifilari

Scudo generale: Schermo elettrostatico in foglio di Alluminio plastificato con copertura al 100% e treccia di fili di rame stagnato con schermatura (St)C

Guaina esterna: PVC ignifugo resistente al freddo

Colore guaina: Nero, o blu, o grigio, o secondo la richiesta

Intervallo di temperatura: posa fissa: -30~70°C; applicazione flessibile: -5~50°C

Pacchetto: 100 metri per bobina, o tamburo di legno, o secondo il requisito

Modello del prodotto principale: RE-2Y(St)CY, RE-Y(St)CY, RE-2X(St)CY

Norma del prodotto: IEC60277, IEC60228, IEC60332-1, EN 50288-7

Caratteristiche del prodotto:

Resistenza alle basse temperature, privo di alogeni, ritardante di fiamma ed elevata conduttività elettrica; lo schermo elettrostatico protegge le coppie schermate (triple o quadruple) dai nostri campi di interferenza elettrostatica; Il basso livello di attenuazione della linea e le basse capacità reciproche consentono lunghe distanze di trasmissione e una rapida accelerazione degli impulsi.

Applicazione del prodotto:

Questi cavi per strumentazione sono generalmente utilizzati in sistemi di strumentazione e controllo, trasmissione di segnali analogici e digitali di stabilimenti industriali chimici e petrolchimici, centrali elettriche, industrie del gas naturale e petrolifere, ecc. I collegamenti diretti non sono consentiti in ambienti con sorgenti a bassa impedenza. Sono adatti per installazioni interne ed esterne asciutte e umide.

Parametro del prodotto: (maggiori dettagli inviateci un'e-mail: info@himakecavo.com)

Sezione nominale (mm ²)	Tipo di conduttore	AWG-No.	ca. Diametro complessivo (mm)	Figura in rame (kg/km)	ca. peso del cavo (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

Vantaggi del prodotto:

1. Il conduttore è realizzato in rame ricotto puro, che garantisce buone proprietà elettriche e un'ottima conduttività.



2. Siamo un produttore di cavi molto professionale con apparecchiature di produzione avanzate e un rigoroso sistema di ispezione della qualità, garantendo che i prodotti siano conformi agli standard applicati e ai requisiti personalizzati.

Attrezzature di produzione



Prodotti Attrezzature per il controllo qualità



3. Abbiamo più di 15 anni di esperienza nell'esportazione e prodotti esportati in più di 60 paesi in tutto il mondo con una buona reputazione internazionali.





4. Non solo offriamo buoni prodotti e un buon servizio ai nostri clienti, ma cerchiamo anche di sviluppare il nostro personale, offrendo una buona formazione, buone condizioni di lavoro e di vita al personale.



5. Inoltre siamo un'azienda con un'elevata responsabilità sociale, spesso prendiamo parte ad attività di pubblica utilità, come la piantagione di alberi, attività ambientali verdi, aiutando gli studenti poveri e le persone in condizioni difficili a realizzare i propri sogni, ecc.



Come contattarci?

Inserisci i dettagli della tua richiesta nella casella sottostante e fai clic su "Contatta ora".