



Descripción del Producto:

Cable de instrumentación resistente al frío RE-2Y(St)Yv con funda exterior mejorada retardante de llama

Voltaje nominal: 300V

Conductor: Cobre recocido puro 7 hilos según IEC60228, VDE0295, clase 5, clase K

Área de sección transversal nominal del conductor: 0,5 mm², 0,75 mm², 1,3 mm²

Aislamiento: EDUCACIÓN FÍSICA

Color de aislamiento: **Par:** un núcleo, negro; b núcleo, blanco; **Triple:** un núcleo, negro; b núcleo, blanco; núcleo c, rojo; con impresión numérica; núcleos colocados para formar pares o triples y todos trenzados juntos

Núcleo de comunicación (opcional): 0,5 mm², aislamiento de PE, naranja (para versión multinúcleo)

Cinta de embalaje: cinta de poliéster transparente

Blindaje: Pantalla electrostática (St) de lámina de aluminio plastificada

Cable de drenaje: Cables de cobre estañado trenzados de 0,5 mm² (7/0,3 mm)

Vaina exterior: PVC retardante de llama resistente al frío

Color de la funda: Negro, azul, gris o según solicitud

Rango de temperatura: colocación fija: -40~70°C; aplicación flexible: -5~50°C

Paquete: 100 metros por bobina, o tambor de madera, o según requerimiento

Modelo de producto principal: RE-2Y(St)Y, RE-2Y(St)Yv

Estándar del producto: IEC60277, IEC60332-1, BS5308, VDE0816

Características de producto:

Resistencia a bajas temperaturas, libre de halógenos y retardante de llama y alta conductividad eléctrica; la pantalla electrostática protege los pares apantallados (triples) contra nuestros campos de interferencia electrostática; El bajo nivel de atenuaciones de línea y las bajas capacitancias mutuas permiten largas distancias de transmisión y una rápida aceleración de pulsos.

Aplicación del producto:

Los cables de instrumentación se utilizan en el procesamiento de datos y el control de procesos. Los cables RE-2Y(St)Yv se utilizan en sectores de medida y control como cables de transferencia de señales. Su apantallamiento protege la señal transmitida de las interferencias electromagnéticas. La baja atenuación y capacitancia de este tipo facilitan la transmisión de la señal tanto en distancias cortas como largas. Los cables de instrumentación son adecuados para instalación fija en lugares húmedos, en espacios abiertos y para tendido subterráneo.

Parámetro del producto: (más detalles por favor envíenos un correo electrónico: info@himakecable.com)

Sección transversal nominal (milímetros ²)	Tipo de conductor	AWG-No.	Aprox. Diámetro total (mm)	figura de cobre (kg/km)	Aprox. peso del cable (kg/km)
1×2×0,5	Clase 2	20	7.5	15	74
2×2×0,5	Clase 2	20	9.8	30	117
4×2×0,5	Clase 2	20	11.3	50	140
6×2×0.5	Clase 2	20	13.1	70	190
8×2×0,5	Clase 2	20	14.6	90	215
1×2×0,75	Clase 2	19	7.9	20	74
2×2×0,75	Clase 2	19	10.4	35	123
1×2×1.3	Clase 2	-	8.7	31	102

Ventajas del producto:

1. El conductor está hecho de cobre recocido puro nuevo, lo que garantiza buenas propiedades eléctricas y una muy buena conductividad.



2. Somos un fabricante de cables muy profesional con equipos de producción avanzados y un estricto sistema de inspección de calidad, garantizando que los productos cumplan con los estándares aplicados y los requisitos personalizados.

equipos de producción



Productos Equipos de inspección de calidad.



3. Tenemos más de 15 años de experiencia exportadora y exportamos productos a más de 60 países en todo el mundo con una buena reputación. internationally.





4. No sólo ofrecemos buenos productos y buen servicio a nuestros clientes, sino que también intentamos desarrollar nuestro personal, ofreciendo una buena formación y buenas condiciones de vida y de trabajo al personal.



5. También somos una empresa con alta responsabilidad social, a menudo participamos en actividades de beneficio público, como plantación de árboles, actividades ambientales verdes, ayuda a estudiantes pobres y personas en condiciones difíciles para lograr sus sueños, etc.



¿Cómo contactarnos?

Introduzca los detalles de su consulta en el cuadro a continuación y haga clic en "Contactar ahora".