



Product beschrijving:

Gevlochten en met metaal afgeschermd instrumentatiekabel RE-2Y(St)CY met vlamvertragende buitenmantel

Nominale spanning: 300 / 500 V

Geleider: puur gegloeid koper 7 strengen volgens IEC60228, VDE0295, klasse 2, klasse B

Nominale doorsnede van de geleider: 0,5 m², 0,75 m², 1,0 m², 1,3 m², 1,5 m², 2,5 m²

Isolatie: PVC (Y-type); PE (2Y-type); XLPE (2X-type)

Isolatiekleur: Paar: een kern, zwart; b kern, wit; **Verdrievoudigen:** een kern, zwart; b kern, wit; c kern, rood; **Quadruplex:** een kern, zwart; b kern, wit; c kern, rood, d kern: grijs; met nummeropdruk;

Communicatiekern (optioneel): 0,5 m² (7/0,30 mm) vertind koper, PE- of XLPE-geïsoleerd, organge (voor multicore-versie)

Opstelling: paarkernen zijn strengcommunicatiekernen met samen gedraaide lagen

Inpaktape: doorzichtige polyestertape

Afvoerdraad: 0,5 vierkante mm (7/0,3 mm) vertinde koperdraden, gevlochten

Algemeen schild: Elektrostatische afscherming van geplastificeerd aluminiumfolie 100% dekking en vertind koperdraadvlechtwerk met afgeschermd (St)C

Buitenmantel: koudebestendig vlamvertragend PVC

Kleur schede: Zwart, of blauw, of grijs, of vanaf verzoek

Temperatuurbereik: vaste plaatsing: -30~70°C; flexibele toepassing: -5~50°C

Pakket: 100 meter per rol, of houten trommel, of vanaf vereiste

Hoofdproductmodel: RE-2Y(St)CY, RE-Y(St)CY, RE-2X(St)CY

Productstandaard: IEC60277, IEC60228, IEC60332-1, EN 50288-7

Producteigenschappen:

Bestand tegen koude temperaturen, halogeenvrij en vlamvertragend en hoge elektrische geleidbaarheid; het elektrostatische scherm beschermt de afgeschermd paren (drievoudig of viervoudig) tegen andere elektrostatische stoorvelden; Lage lijnverzwakkingen en lage onderlinge capaciteiten maken lange transmissieafstanden en snelle pulsversnelling mogelijk.

Product applicatie:

Deze instrumentatiekabels worden over het algemeen gebruikt in instrumentatie- en controlesystemen, analoge en digitale signaaloverdracht van chemische en petrochemische industriële gebouwen, energiecentrales, aardgas- en petroleumindustrieën, enz.. Directe verbindingen zijn niet toegestaan onder omgevingsbronnen met een lage impedantie. Ze zijn geschikt voor droge en natte binnen- en buiteninstallaties.

Productparameter: (voor meer details kunt u ons een e-mail sturen: info@himakekabel.com)

Nominale doorsnede (mm ²)	Type geleider	AWG-nr.	Ongeveer. Totale diameter (mm)	Koperen figuur (kg/km)	Ongeveer. kabel gewicht (kg/km)
2×2×0,5	Klasse 2	20	7.5	34	78
4×2×0,5	Klasse 2	20	8.6	56	113
8×2×0,5	Klasse 2	20	11.2	98	194
10×2×0,5	Klasse 2	20	13.0	120	241
12×2×0,5	Klasse 2	20	13.7	141	278
16×2×0,5	Klasse 2	20	15.1	181	352
2×2×0,75	Klasse 2	19	8.2	48	96
4×2×0,75	Klasse 2	19	9.4	79	144

Productvoordelen:

1. De geleider is gemaakt van nieuw, zuiver gegloeid koper, wat zorgt voor goede elektrische eigenschappen en een zeer goede geleiding.



2. Wij zijn een zeer professionele kabelfabrikant met geavanceerde productieapparatuur en een strikt kwaliteitscontrolesysteem, waardoor de producten voldoen aan de toegepaste normen en aangepaste vereisten.

Productieapparatuur



Producten Kwaliteitsinspectieapparatuur



3. We hebben meer dan 15 jaar exportervaring en exporteerden producten naar meer dan 60 landen over de hele wereld met een goede reputatie internationalliegen.





4. We bieden onze klanten niet alleen goede producten en goede service, maar proberen ook ons personeel te ontwikkelen en het personeel een goede opleiding, goede werk- en levensomstandigheden te bieden.



5. We zijn ook een bedrijf met een grote sociale verantwoordelijkheid en nemen vaak deel aan activiteiten van algemeen belang, zoals het planten van bomen, activiteiten op het gebied van groene omgeving, het helpen van arme studenten en mensen in moeilijke omstandigheden om hun dromen waar te maken, enz.



Hoe kunt u contact met ons opnemen?

Plaats uw aanvraaggegevens in het onderstaande vak en klik op 'Neem nu contact op'.