

高温阻燃补偿导线/KX-HFPFRP-2*2*1

产品名称	高温阻燃补偿导线/KX-HFPFRP-2*2*1
公司名称	安徽康缆电气有限公司
价格	13.55/米
规格参数	康缆:安徽康缆 安徽省:天长市
公司地址	天长市永丰镇民生工业园区
联系电话	0550-7038995 13516407089

产品详情

高温阻燃补偿导线/KX-HFPFRP-2*2*1.0本产品采用GB / T 4989-2013《热电偶用补偿导线》国家标准(等效采用IEC584-3《热电偶第三部分—补偿导线》国际标准),绝缘层和护层选用进口优质氟塑料,并采用整体连续挤出新工艺,使该产品具有优良的耐酸,碱、耐磨和不燃延之性能,可浸入油水中长期使用。使用温度—60—205—260 ,属于当代国际先进水平。产品主要应用于各种测温装置,已被广泛用于石油、化工、冶金、电力等部门。

高温阻燃补偿导线/KX-HFPFRP-2*2*1.0技术指标:补偿导线型号按产品的品种划分为SC、KC、KX、EX、JX、TX、NC其中:a)型号第一个字母与热电偶的分度号相对应;b)字母“X”表示延伸型补偿导线(型别);c)字母“C”表示补偿型补偿导线(型别)。

SC型补偿导线可配用R型分度号热电偶。

补偿导线的热电势、允差

热电势及允差 (μV)

热电偶测试端温度()

100

100

热电势(标准值)

允差

热电势(标准值)

允差

普通级

精密级(S)

普通级

SC或RC

645

$\pm 60(\pm 5.0)$

$\pm 30(\pm 2.5)$

1440

--

1000

KCA

4095

$\pm 100(\pm 2.5)$

$\pm 60(\pm 1.5)$

8137

900

KCB

KX

NC

2774

5912

NX

$\pm 200(\pm 2.5)$

EX

6317

$\pm 60(\pm 2.5)$

$\pm 120(\pm 1.5)$

13419

600

JX

5268

$\pm 140(\pm 2.5)$

$\pm 85(\pm 1.5)$

10777

500

TX

4277

$\pm 60(\pm 1.0)$

$\pm 30(\pm 0.5)$

9285

$\pm 90(\pm 1.5)$

$\pm 48(\pm 0.8)$

300

使用分类

标称截面(mm²)

单股线芯

多股软线芯(R)

绝缘层厚度(mm)

护层厚度(mm)

外径上限(mm)

线芯股数(根)

单线直径(mm)

线芯股数(根)

扁平型

屏蔽扁平型

单股线芯

多股线芯

单股线芯

多股线芯

一般用(G)

0.2

1

0.5

7

0.2

0.4

0.7

3.0x4.6

3.1x4.8

3.8x5.4

3.9x5.6

0.5

0.80

0.30

0.5

0.8

3.7x6.4

3.9x6.6

4.5x7.2

4.7x7.4

1.0

1.13

0.43

0.7

1.0

5.0x7.7

5.1x8.0

5.8x8.5

5.9x8.8

1.5

1.37

0.52

5.2x8.3

5.5x8.7

6.0x9.1

6.3x9.6

2.5

1.76

19

0.41

5.7x9.3

5.9x9.8

6.5x10.1

6.7x10.7