

# YGCBP扁平电缆/12\*2.5

产品名称	YGCBP扁平电缆/12*2.5
公司名称	安徽康缆电气有限公司
价格	25.00/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

### 一：YGCBP扁平电缆/12\*2.5产品特点及用途

本产品采用硅橡胶作绝缘或护套材料，由于硅橡胶本身具有耐高温、耐寒、柔软、耐磨、防腐等特性，因此该电缆高温环境下电气性能稳定，抗老化性能好，使用寿命长，适合于交流1KV及以下具有抗拉、耐热、防腐等特殊要求的行车、台车、传输机械等移动设备和电器用动力传输线及控制、照明、通讯线路，本产品已广泛应用于冶金、电力、化工、船舶、港口等行业。

分相屏蔽硅橡胶护套扁平电缆适用于作变频器供电电缆。

### 二：YGCBP扁平电缆/10\*1.5产品执行标准

Q/HHTZH007.4

### 三：YGCBP扁平电缆/12\*2.5使用特性

1. 交流额定电压：U0/U 0.6/1KV

工作温度：180

境温度：固定敷设-60

2. 电缆安装敷设温度应不低于-25 。

### 四：YGCBP扁平电缆/12\*2.5型号及名称

型号

产品名称

YGGB

硅橡胶绝缘和护套镀锡铜丝移动用扁平软电缆

YGCB-VFR

丁腈绝缘硅橡胶护套移动用扁平软电缆

YGCB-HF46R

F46绝缘硅橡胶护套移动用扁平软电缆

YGCBP

硅橡胶绝缘和护套镀锡铜丝编织分相屏蔽移动用扁平软电缆

YGCB-VFRP

丁腈绝缘硅橡胶护套镀锡铜丝编织分相屏蔽移动用扁平软电缆

YGCB-HF46RP

F46绝缘硅橡胶护套镀锡铜丝编织分相屏蔽移动用扁平软电缆

备注：导体线芯中铜丝可以采用镀锡。

五：代号名称和含义 表2

代号

代号含义

Y

移动用系列

G

硅橡胶绝缘或护套

VF

丁腈绝缘

B

扁型

P

铜丝(镀锡铜丝)屏蔽

F46

聚全氟乙丙烯

六：主要技术指标

1. 成品电缆导体(R类)直流电阻(符合GB3956规定)参照附录A表2。
2. 20 时绝缘电阻不小于100M /KM。
3. 成品电缆经受交流50HZ3.5KV/5min电压试验不击穿。

七：YGCBP扁平电缆/12\*2.5基本电缆规格及结构参数

线芯\*标称截面(mm<sup>2</sup>)

导体结构

(根数\*直径)

mm

电缆zui大外径(mm)

YGCB、YGCB-YVFR

2\*1.5

48\*0.20

12.4\*7.8

2\*2.5

51\*0.25

15.0 × 9.2

2\*4

82\*0.25

16.8 × 9.8

2\*6

123\*0.25

$19.2 \times 10.9$

$2*10$

$204*0.25$

$22.5 \times 12.8$

$2*16$

$323*0.25$

$25.2 \times 14.9$

$2*25$

$513*0.25$

$29.5 \times 17.2$

$2*35$

$722*0.25$

$32.8 \times 19.1$

$2*50$

$1026*0.25$

$37.6 \times 21.5$

$2*70$

$1406*0.25$

$42.6 \times 24.3$

$2*95$

$486*0.50$

$48.3 \times 27.3$

$2*120$

$608*0.50$

$53.8 \times 29.1$

$2*150$

760\*0.50

59.3 × 32.2

3\*1.5

17.8\*6.5

3\*2.5

20.8 × 8.0

3\*4

22.6 × 9.5

3\*6

25.8 × 11.3

3\*10

34.1 × 13.2

3\*16

35.2 × 15.9

3\*25

42.3 × 18.2

3\*35

46.2 × 19.1

3\*50

60.8 × 24.0

3\*70

69.8 × 26.8

3\*95

73.2 × 28.0

3\*120

88.5 × 36.0

3\*150

98.0 × 35.1

4\*1.5

26.5\*7.5

4\*2.5

945\*0.50

25.8 × 9.0

4\*4

29.4 × 9.5

4\*6

34.1 × 11.8

4\*10

40.4 × 12.9

4\*16

45.9 × 15.6

4\*25

54.1 × 18.1

4\*35

58.6 × 20.2

4\*50

83.0 × 26.5

3 × 4 2.5

82\*0.25/51\*0.25

30.6 × 10.7

3 × 6 4

123\*0.25/82\*0.25

$31.0 \times 12.8$

$3 \times 106$

$204 \times 0.25 / 123 \times 0.25$

$35.0 \times 12.9$

$3 \times 166$

$323 \times 0.25 / 123 \times 0.25$

$41.3 \times 15.6$

$3 \times 2510$

$513 \times 0.25 / 204 \times 0.25$

$49.1 \times 18.1$

$3 \times 3510$

$722 \times 0.25 / 204 \times 0.25$

$64.2 \times 20.2$

$3 \times 5016$

$1026 \times 0.25 / 323 \times 0.25$

$80.2 \times 23.4$

$3 \times 7025$

$1406 \times 0.25 / 513 \times 0.25$

$85.3 \times 27.2$

$3 \times 9535$

$486 \times 0.50 / 722 \times 0.25$

$97.6 \times 29.7$

$3 \times 12035$

$608 \times 0.50 / 722 \times 0.25$

$107.1 \times 31.9$

$5 \times 1.5$

27.5\*7.8

5\*2.5

34.0\*9.4

5\*4

82\*0.5

39.5\*10.6

6\*1.5

33\*7.8

6\*2.5

42.9\*9.4

6\*4

44.0\*10.5

7\*1.5

34.0\*7.6

7\*2.5

43.0\*9.4

7\*4

44.0\*10.6

8\*1.5

40.5\*7.9

8\*2.5

51.0\*8.8

8\*4

55.0\*10.8

10\*1.5

47.5\*7.8



10\*2.5

62.0\*9.5

10\*4

68.2\*11.0