



## 氯丁二烯扁平电缆



### 产品应用

氯丁二烯扁平电缆是防风雨的，因而适合应用在一些比较恶劣的条件下，例如造船厂、起重机和传送设备上。

### 产品特征

- 裸铜导体
- 结构参照 VDE 0295, c1-5或6
- 橡胶绝缘芯
- 颜色标识：  
5芯及以下颜色编码遵循VDE 0293;  
7芯及以上的颜色是黑色带有连续数字编号
- 接地线：黄绿色
- 黑色阻燃氯丁二烯外护套

技术参数：

- 弯曲半径 10 x 外径
- 工作温度 柔软：- 25°C 到+ 70°C  
静态：- 40°C 到 + 80°C



## 电气参数:

AWG	芯数	导体横截面积 mm <sup>2</sup>	外径 mm	铜重量 kg / km	标称重量 kg / km
16	4	1.5	163. x 5.5	58	167
16	5	1.5	21 x 5.5	72	216
16	7	1.5	27.1 x 5.5	101	287
16	8	1.5	30.2 x 5.5	115	323
16	10	1.5	38.5 x 6.1	144	447
16	12	1.5	44.7 x 6.1	173	524
14	4	2.5	19.7 x 6.8	96	256
14	5	2.5	25 x 6.8	120	328
14	7	2.5	32.6 x 6.8	168	439
14	8	2.5	36.4 x 6.8	192	495
14	10	2.5	47 x 7.7	240	565
14	12	2.5	54.6 x 7.4	288	799
14	24	2.5	71 x 14.5	576	1614
12	4	4	24.6 x 8.7	154	395
12	5	4	31.2 x 8.7	192	529
12	7	4	40.8 x 8.4	269	681
10	4	6	27.2 x 9	230	501
10	5	6	34.6 x 9	288	652
10	7	6	45.4 x 9	403	866
8	4	10	32.8 x 10.5	384	750
8	5	10	44 x 11.8	480	1000
6	4	16	38.1 x 12.2	614	1083
6	5	16	50 x 13.6	768	1450
4	4	25	44.5 x 13.8	960	1522
4	5	25	60 x 16.3	1200	2200
4	7	25	77.7 x 15	1680	2845
2	4	35	51 x 15.8	1344	2065
2	7	35	87.5 x 16.4	2352	3770
1	4	50	59.9 x 18.4	1920	2896
2/0	4	70	68 x 20.8	2688	3887
3/0	4	95	77.3 x 23.5	3648	5117
4/0	4	120	89.5 x 28.2	4608	6809