

# ANYFLEX-S145

## 耐高温 145℃ 特殊硅胶电缆 (可定制多芯)



### 应用

- 该类电线可适用于高温场合所有电气系统。

### 特点

- 柔性，小弯曲半径，阻燃，防冻
- 无有害物质，符合 RoHS 标准
- 本产品符合 EEC 规程 73/23 (低电压规程) CE 的规定
- 符合 CE /TUV/VDE 等标准

### 结构

- 符合 VDE0295/IEC228 第 5 类，多股细绞铜丝（镀锡）导体
- 特殊耐高温硅橡胶混合料芯线绝缘  
(可根据客户要求定制颜色)

### 性能

- 工作电压：1.0mm<sup>2</sup> 及以下：300/500V  
1.5mm<sup>2</sup> 及以上：450/750V
- 最小弯曲半径：10x 电缆外径
- 使用温度范围：-45℃+145℃
- 芯线接地标识：G=有绿/黄双色接地标识  
X=无绿/黄双色接地标识

| 编号              | 截面积 mm <sup>2</sup> | 线数/线径 No./mm | 绝缘厚度 mm | 标称外径 mm | 总重量 kg/km |
|-----------------|---------------------|--------------|---------|---------|-----------|
| 008S1450005     | 0.5                 | 16/0.20      | 0.6     | 2.12    | 8.7       |
| 008S1450005S28  | 0.5                 | 28/0.15      | 0.6     | 2.12    | 8.7       |
| 008S14500075    | 0.75                | 24/0.20      | 0.6     | 2.33    | 11.3      |
| 008S14500075S42 | 0.75                | 42/0.15      | 0.6     | 2.33    | 11.3      |
| 008S145001      | 1                   | 32/0.20      | 0.6     | 2.5     | 15.5      |
| 008S1450015     | 1.5                 | 48/0.20      | 0.7     | 3       | 20.9      |
| 008S1450015S30  | 1.5                 | 30/0.25      | 0.7     | 2.98    | 20.9      |
| 008S1450025     | 2.5                 | 49/0.25      | 0.8     | 3.62    | 32.5      |
| 008S1450025S77  | 2.5                 | 77/0.20      | 0.8     | 3.63    | 32.5      |
| 008S145004      | 4                   | 56/0.30      | 0.8     | 4.2     | 50.1      |
| 008S145006      | 6                   | 84/0.30      | 0.8     | 4.78    | 71.7      |
| 008S145010      | 10                  | 84/0.40      | 1       | 6.23    | 125.1     |
| 008S145016      | 16                  | 126/0.40     | 1       | 7.88    | 179.3     |
| 008S145025      | 25                  | 196/0.40     | 1.2     | 9.48    | 275.9     |
| 008S145035      | 35                  | 276/0.40     | 1.2     | 10.95   | 375.7     |
| 008S145050      | 50                  | 396/0.40     | 1.4     | 12.63   | 537.5     |
| 008S145070      | 70                  | 360/0.50     | 1.4     | 14.53   | 744.7     |
| 008S145095      | 95                  | 475/0.50     | 1.6     | 16.99   | 987.8     |
| 008S145120      | 120                 | 608/0.50     | 1.6     | 18.69   | 1242.6    |
| 008S145150      | 150                 | 764/0.50     | 1.8     | 21.70   | 1526.9    |
| 008S145185      | 185                 | 925/0.50     | 2.0     | 24.3    | 1874      |
| 008S145240      | 240                 | 1120/0.50    | 2.0     | 27.7    | 2456      |

\*可为客户提供特殊定做