

## 特点

- 特别适用于节省空间的安装
- 具有镀锡铜编织屏蔽
- 柔性电缆、带铜导线
- 外层护套上有黑色数字

# **RS Pro mm<sup>2</sup> 控制电缆、1 m<sup>2</sup>、50m 屏蔽**

RS 号: 522-525



RS 认证产品为您提供所有产品类别的专业品质部件。我们的产品系列经过工程师测试、提供与领先品牌相当的质量、而无需支付高昂的价格。

# 电缆

## 商品描述属性

**RS Pro control** 电缆采用数字编码、是可靠的连接电缆、结合了柔性电源电缆的特点、由于适用于固定和灵活安装的小电缆直径、可节省空间。

## 一般规格

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| 屏蔽 / 未屏蔽 | 屏蔽                    |
| 屏幕类型     | 镀锡铜编织层                |
| 屏蔽       | 镀锡铜编织物                |
| 护套颜色     | 灰色                    |
| 护套材料     | 聚氯乙烯 pvc              |
| 绝缘颜色     | 灰色、棕色；黑色、黄色 / 绿色      |
| 床上用品     | 聚脂薄膜                  |
| 胶带       | 聚脂薄膜                  |
| 应用       | 工厂工程、输送机和运输系统、加热和空调系统 |

## 电气规格

|      |            |
|------|------------|
| 额定电流 | 6A         |
| 额定电压 | 300V/500V  |
| 导线电阻 | 21.1Ohm/km |
| 接地电缆 | 否          |
| 导线材料 | 铜          |
| 绝缘材料 | pvc        |

## 机械规格

|        |                  |
|--------|------------------|
| 长度     | 50m              |
| 内核数    | 4                |
| 绞线数    | 32               |
| 绞线尺寸   | 0.2mm            |
| 芯线束    | 32/0.2mm         |
| 横截面积   | 1mm^2            |
| 外径     | 7mm              |
| 导线直径   | 0.20 ±0.008 x 32 |
| 绝缘直径   | 2.52±0.1 x 4C    |
| 美国线规   | 17               |
| 最小折弯半径 | 8 x 直径           |
| 耐油     | 否                |
| 铠装     | 否                |
| 导线数量   | 16 x 8           |
| 覆盖范围   | 70%              |

## 操作环境规格

|         |              |
|---------|--------------|
| 工作温度范围: | 静态:          |
|         | -20°C 至 80°C |
| 最低工作温度  | -20°C        |
| 最高工作温度  | 80°C         |

## 认证

|          |  |
|----------|--|
| 合规性 / 认证 | rohs 合规性证书   |
| 符合标准     | rohs /iec 60228/vde 0295<br>iec 60 228 是符合第 5 类标准的第 0295 条 |

## 电缆

