

## 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
- 外层护套上有白色数字

## RS Pro 1mm<sup>2</sup> 电缆、 50m 、屏蔽

RS 号: 827-4189



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。

产品说明

RS Pro control 电缆采用数字编码 和是可靠的连接电缆、结合了的特性 柔性电源电缆、由于可节省空间 小电缆直径适用于固定和柔性 安装

一般规格

电缆形状	Multicore
屏蔽 / 未屏蔽	屏蔽
屏幕类型	镀锡铜编织层
护套颜色	灰色
护套材料	聚氯乙烯 pvc
填料材料	无毛细填料
火灾行为	阻燃
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	15A
额定电压	300V/500V
导线电阻	19.5O/km
测试电压	2000VAC
接地电缆	是的
导线材料	铜
绝缘材料	pvc

### 机械规格

长度	50m
内核数	12.
绞线数	32
绞线尺寸	0.20mm
芯线束	32/0.20mm
横截面积	1mm <sup>2</sup>
外径	11.3mm
美国线规	17
最小折弯半径	固定 - 6 x D, 偶然弯曲 - 20 x D
耐油	是的
铠装	否
重量	217kg/km

### 操作环境规格

工作温度范围:	弯曲:	静态:
	-5°C 至 70°C	-40°C 至 80°C
最低工作温度	-5°C	40°C
最高工作温度	70°C	80°C

### 认证

合规性 / 认证	rohs 合规性证书
符合标准	iec 60228/de 0295 、 iec 60 228 、 即: de 0295 、 5 类、 iec 60332.1 、 ecd 73/23/ee.

Part Number	No. Cores x Cross Sectional Area (mm <sup>2</sup> )	Outer Diameter (mm)	Weight Kg/Km
8274139	CY 2x0.5	5.8	45.0
8274149	CY 3G0.5	6.1	59.0
8274158	CY 4G0.5	6.5	71.0
8274151	CY 5G0.5	7.0	86.0
8274167	CY 7G0.5	7.5	105.0
8274177	CY 12G0.5	9.9	104.0
8274192	CY 18G0.5	11.5	141.0
8274133	CY 2x0.75	5.9	49.0
8274155	CY 5G0.75	7.4	87.0
8274161	CY 7G0.75	8.0	109.0
8274186	CY 12G0.75	10.4	177.0
8274195	CY 18G0.75	12.1	254.0
8274142	CY 2x1.0	6.2	57.0
8274164	CY 5G1	8.0	110.0
8274170	CY 7G1	8.6	134.3
8274189	CY 12G1	11.3	217.0
8274199	CY 18G1	13.2	306.0
8274145	CY 2G1.5	7.0	70.0
8274183	CY 12G1.5	13.0	365.0
8274209	CY 18G1.5	14.8	405.0
8274173	CY 7G2.5	11.2	249.0