

特点

- 16/0.2 mm 芯线
- 多种长度
- 弯曲半径为 8 x 外径
- 0.5 mm² csa
- 黑色 pvc 护套
- 镀锡铜编织物

RS Pro 网芯镀锡铜编织工业电缆、 0.5 mm² 黑色 100m 卷装

RS 号 6600495



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。

商品描述属性

RS Pro pro 提供的这些屏蔽 Multicore 电缆是各种应用的极佳选择。多芯电缆非常适合空间有限，或电线缠绕和不整洁的环境。在镀锡铜编织物和 PVC 护套的保护下，这些多芯电缆的性能将不言而喻。所有型号均有很高的可靠性且品质卓越。

一般规格

导线材料	镀锡铜
内核数	6.
屏蔽 / 未屏蔽	屏蔽
护套颜色	黑色
屏幕类型	镀锡铜编织层
护套材料	聚氯乙烯 pvc
绝缘材料	pvc
火灾行为	阻燃
排空电线	否
胶带	mylar 螺旋传送带
覆盖范围	≥115%
id 线程	绿色、白色 / 绿色
剥离绳	210D
导线数量	16x7
编织屏蔽	镀锡铜
填充剂	1.8pvc 带
标记 (3times 交流 /m)	RS 00495 16 - 2 - 6C
应用	照明电源、电气设备、电动机、电气连接、立管、照明远程控制装置、远程控制装置

电气规格

美国线规	20AWG
芯线束	16/0.2mm
额定电压	300V
额定电流	2.5A
最大值) 以上导线直流电阻	<37.7Ω/Km
最小导线直流电阻	>200 MΩ / 公里
导线电阻	37.7Ω/Km
最小折弯半径	8 x 外径

机械规格

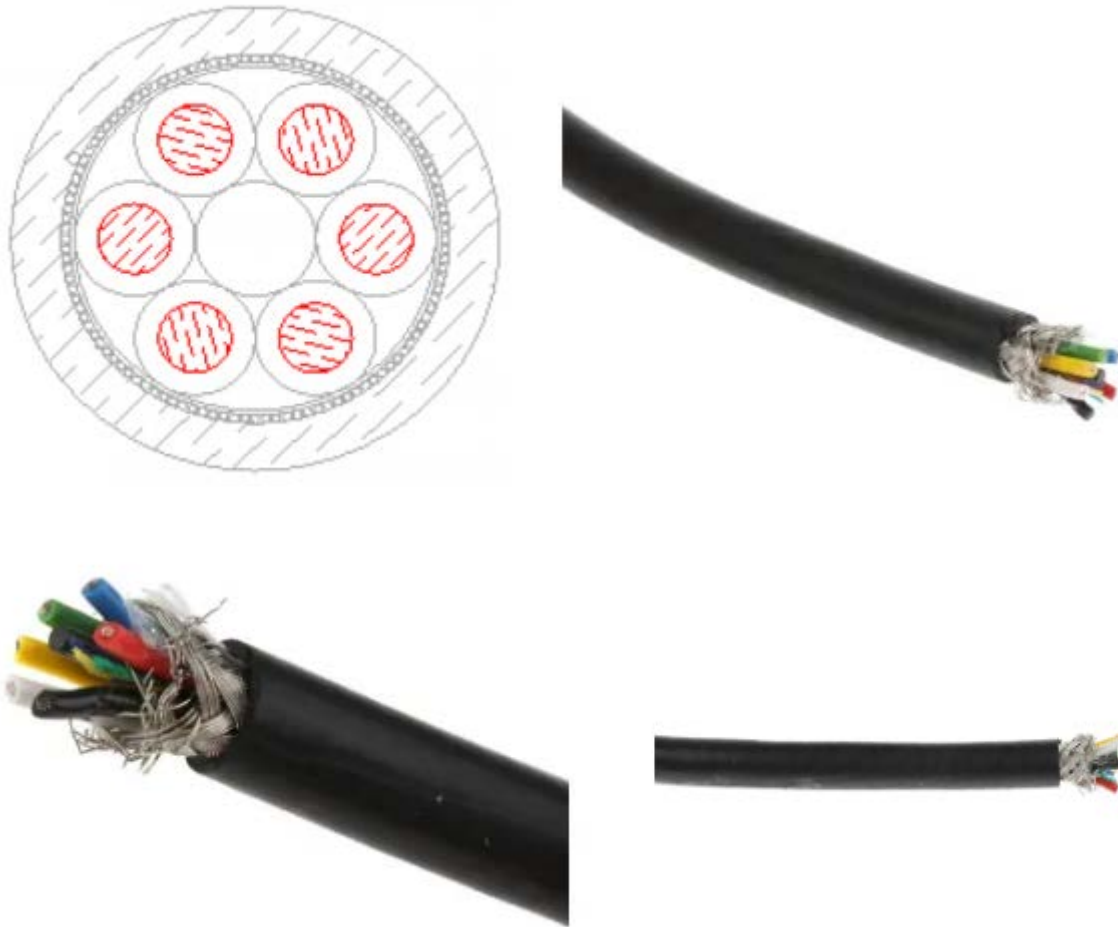
横截面积	0.5mm ²
外径	8.3±0.2mm
长度	100m
电缆形状	Multicore
绝缘直径	1.8±0.05 x 6C

操作环境规格

最低工作温度	-20°C
最高工作温度	80°C
工作温度挠曲	-20°C 至 80°C

认证

合规性 / 认证	IEC60332-1
符合标准	• 防护标准 61-12, 第 4 部分和第 5 部分; NBN EN ISO 9001; OP-QAO-003; OP-QIO-504; KI-QIO-616



Connection Data

Core colours for up to 36 core cable:

1	Red	10	Pink	19	Yellow/Blue	28	Orange/Green
2	Blue	11	Turquoise	20	White/Blue	29	Grey/Green
3	Green	12	Grey	21	Blue/Black	30	Yellow/Brown
4	Yellow	13	Red/Blue	22	Orange/Blue	31	White/Brown
5	White	14	Green/Red	23	Green/Blue	32	Brown/Black
6	Black	15	Yellow/Red	24	Grey/Blue	33	Grey/Brown
7	Brown	16	White/Red	25	Yellow/Green	34	Yellow/Violet
8	Violet	17	Red/Black	26	White/Green	35	Violet/Black
9	Orange	18	Red/Brown	27	Green/Black	36	White/Violet