

特点

- 轻便灵活
- 高扩展比使安装更快速、轻松
- 优异的耐磨性和耐穿透性
- 高柔韧性和高拉伸强度
- 防紫外线，使套管特别适用于户外使用
- PET 可抵抗大多数化学品和溶剂，包括汽油和其他汽车用液体
- 阻燃
- 可燃性等级 94V2, VW-1
- 工作温度范围 -40 至 125°C

RS Pro 扩展编织的宠物灰色电缆套管、直径 5mm、长度 5m

RS 号: 408-243



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 推出一系列由耐用且环保的 PET（聚酯）单丝纱制成的高质量可扩展电缆套管。电线和电缆可轻松穿过套管，套管的柔性结构可扩展以适应各种直径的电缆。该 PET 电缆套管的独特编织结构及其高扩展率使其可以快速轻松地套在大型连接器、线束和不规则形状上。

一般规格

材料	PET
颜色	灰色
编织	是的
可扩展	是的
火灾行为	阻燃
应用	实验室、化学加工、设备制造、医疗和制药、汽车和航海应用、建筑和建筑行业、食品和饮料行业

机械规格

套管直径	5mm
套管长度	5m
电缆直径范围	3mm 至 10mm
最小电缆直径	3mm
最大电缆直径	10mm
绞线（结束）	3

操作环境规格

工作温度范围:	-50°C 至 125°C
最低工作温度	-50°C
最高工作温度	125°C

认证

合规性 / 认证	ul 、 rohs
符合标准	符合 rohs 标准、 ul 1441



Technical Data

Property	Test Method	Typical Value
Heat resistance	150°C /240 hrs	Pass
Melting Temperature	ASTM D 276	265°C
Flammability	UL 224	94V2
Abrasion Test	STL S21 5101	None-broken after 144000 cycles.
Solvent Resistance	16726-F01	PASS

Specifications

Part No.	Description	Nominal Size	Strand(end)	Bundle DIA Min(mm)	Bundle DIA Max(mm)	Colour
408243	Expandable braided sleeve	5	3	3	10	Grey
408237	Expandable braided sleeve	10	3	6	18	Grey
408249	Expandable braided sleeve	15	3	10	25	Grey
408233	Expandable braided sleeve	20	3	12	30	Grey
408192	Expandable braided sleeve	30	4	25	45	Grey
408259	Expandable braided sleeve	40	4	35	60	Grey
408255	Expandable braided sleeve	50	5	45	73	Grey
408198	Expandable braided sleeve	5	3	3	10	Black
408209	Expandable braided sleeve	10	3	6	18	Black
408205	Expandable braided sleeve	15	3	10	25	Black
408215	Expandable braided sleeve	20	3	12	30	Black
408211	Expandable braided sleeve	30	4	25	45	Black
408221	Expandable braided sleeve	40	4	35	60	Black
408227	Expandable braided sleeve	50	5	45	73	Black
408277	Expandable braided sleeve	10	3	5	21	Black
408271	Expandable braided sleeve	25	3	10	30	Black
408287	Expandable braided sleeve	40	3	18	54	Black
408293	Expandable braided sleeve	3	1	2.36	6.35	Black
408283	Expandable braided sleeve	12	3	6.35	19	Black
408299	Expandable braided sleeve	19	3	12.7	31.7	Black