

# ANYCERT-SAA-AS/NZS 5000.2-450/750V-SRFP

## 多芯聚氯乙烯圆屏蔽/铠装电缆



页码

### 应用

- 广泛适用在发电厂，工业和开关设备安装及电力公司等，也可在室内，电缆导管内的电路控制使用。具有较强的抗电磁干扰、抗雷击及均匀电场，改善供电品质的特性。

### 结构

- 符合 AS/NZS1125 标准导体，1 类，2 类或 5 类铜丝
- 符合 AS/NZS 3808 标准绝缘，PVC V90
- （镀锡）铜丝屏蔽编织，覆盖率达 85%
- 也可定制各类型铠装屏蔽层
- 符合 AS/NZS 3808 标准护套，PVC 5V-90

### 特点

- 采用环保材料，无有害物质，符合 RoHS 或 REACH 指令
- 符合 SAA 标准，使电缆能在澳大利亚，新西兰市场使用
- 具有较强的抗电磁干扰能力

### 性能

- 工作电压：450/750V
- 最小弯曲半径：移动安装：15x 电缆外径  
固定安装：4x 电缆外径
- 使用温度范围：移动安装：-5℃至+90℃  
固定安装：-40℃至+90℃
- 阻燃和延燃性：IEC 60332.1

| 产品型号       | 芯数及截面积 | 近似外径 | 近似重量   |
|------------|--------|------|--------|
| 5000.2SRFP | 4×1.0  | 9.5  | 96.9   |
| 5000.2SRFP | 5×1.0  | 10.3 | 115.7  |
| 5000.2SRFP | 4×1.5  | 10.3 | 122.8  |
| 5000.2SRFP | 5×1.5  | 11.1 | 147.7  |
| 5000.2SRFP | 4×2.5  | 11.8 | 178.9  |
| 5000.2SRFP | 5×2.5  | 12.9 | 216.9  |
| 5000.2SRFP | 4×4    | 13.9 | 261.9  |
| 5000.2SRFP | 5×4    | 15.2 | 319.4  |
| 5000.2SRFP | 4×6    | 15.2 | 350.1  |
| 5000.2SRFP | 5×6    | 16.6 | 428.8  |
| 5000.2SRFP | 4×10   | 18.5 | 553.6  |
| 5000.2SRFP | 5×10   | 20.4 | 681.3  |
| 5000.2SRFP | 4×16   | 21.4 | 812.7  |
| 5000.2SRFP | 5×16   | 23.5 | 1003.5 |