



Type 275 1.1/1.1kV

» 应用

该电缆主要用作穿梭车和泵的柔软馈线。接地线设计旨在减少在张力作用下卷绕时的断线情况。

» 标准

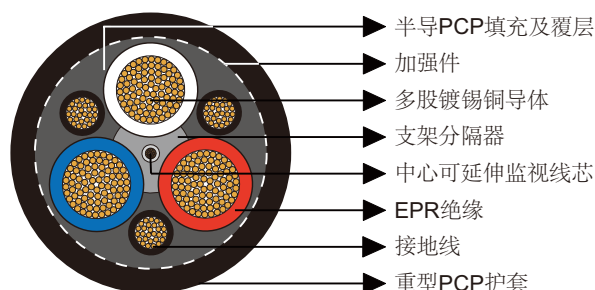
AS/NZS 1802:2003

AS/NZS 1125

AS/NZS 3808

AS/NZS 5000.1

» 结构



3×导体：柔软的多股镀锡退火铜导体。

绝缘：EPR。

支架分隔器：半导PCP。

总芯线屏蔽：半导PCP填充及覆层。

3×隙间接地线：柔软的多股镀锡铜导体及半导PCP覆层。

1×中心延伸监视线芯：柔软的多股镀锡铜导体与EPR覆层。

纺织加强件：宽松编织加强件。

护套：重型PCP护套。重型CPE/CSP护套可选。



» 尺寸和重量.....

| 标称导体 截面积 | 绞股规格 | 绝缘厚度 | 接地线 | | 监视线芯 | | 护套厚度 含半导PCP 层 | 标称外径 | 标称重量 |
|-----------------|----------|------|----------|------|---------|------|---------------------|------|---------|
| | | | 绞股规格 | 覆层厚度 | 绞股规格 | 覆层厚度 | | | |
| mm ² | No/mm | mm | No/mm | mm | No/mm | mm | mm | mm | kg/100m |
| Type 275 | | | | | | | | | |
| 16 | 126/0.40 | 1.6 | 60/0.30 | 1.0 | 24/0.20 | 0.8 | 3.8 | 30.2 | 145 |
| 25 | 209/0.40 | 1.6 | 100/0.30 | 1.0 | 24/0.20 | 0.8 | 4.0 | 33.9 | 204 |
| 35 | 285/0.40 | 1.6 | 140/0.30 | 1.0 | 24/0.20 | 0.8 | 4.3 | 37.9 | 270 |
| 50 | 380/0.40 | 1.7 | 99/0.40 | 1.0 | 40/0.20 | 0.8 | 4.7 | 41.6 | 333 |