



### Type 245 1.1~6.6kV

#### » 应用.....

该柔软电缆主要用作长臂采煤机电缆，连续采煤机和外围长臂电缆。电缆含3根中心监视导体用于接地连续性检测和控制电路。

#### » 标准.....

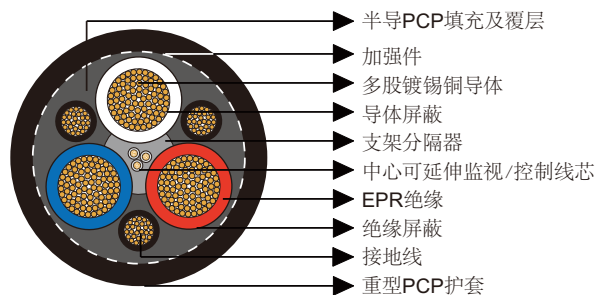
AS/NZS 1802:2003

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。

导体屏蔽：半导材料（用于电压为3.3/3.3kV及以上的电）。

绝缘：EPR。

绝缘屏蔽：半导橡胶。

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。

3×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。



## AS/NZS 1802:2003卷筒&拖曳电缆

### » 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 <sup>2</sup>	No/mm	mm	No/mm	mm	No/mm	mm	mm	mm	kg/100m
Type 245.1									
16	133/0.40	2.0	69/0.25	1.8	28/0.25	0.8	4.1	42.6	235
25	259/0.36	1.6	91/0.25	1.8	28/0.25	0.8	4.2	43.4	269
35	287/0.40	1.6	140/0.25	1.4	28/0.25	0.8	4.4	45.6	315
50	703/0.30	1.7	120/0.30	1.0	28/0.25	0.8	4.8	48.4	390
70	988/0.30	1.8	180/0.30	1.0	28/0.25	0.8	5.1	53.9	501
95	1332/0.30	2.0	150/0.30	1.0	28/0.25	0.8	5.6	60.4	630
120	1702/0.30	2.1	195/0.30	1.2	28/0.25	0.8	6.0	65.5	765
150	2146/0.30	2.3	235/0.30	1.2	28/0.25	0.8	6.3	70.5	915
Type 245.3									
25	259/0.36	3.0	91/0.25	1.5	28/0.25	0.8	5.2	51.1	338
35	287/0.40	3.0	140/0.25	1.0	28/0.25	0.8	5.4	54.5	398
50	703/0.30	3.0	120/0.30	1.0	28/0.25	0.8	5.7	56.8	490
70	988/0.30	3.0	180/0.30	1.2	28/0.25	0.8	6.0	61.2	592
95	1332/0.30	3.0	235/0.30	1.2	28/0.25	0.8	6.4	66.6	739
120	1702/0.30	3.0	300/0.30	1.2	28/0.25	0.8	6.7	71.0	870
150	2146/0.30	3.0	375/0.30	1.2	28/0.25	0.8	7.0	75.2	1028
Type 245.6									
50	703/0.30	5.0	120/0.30	1.4	28/0.25	0.8	6.7	67.2	635
70	988/0.30	5.0	180/0.30	1.4	28/0.25	0.8	7.0	71.7	755
95	1332/0.30	5.0	235/0.30	1.4	28/0.25	0.8	7.4	77.1	905
120	1702/0.30	5.0	300/0.30	1.4	28/0.25	0.8	7.7	81.3	1050
150	2146/0.30	5.0	375/0.30	1.4	28/0.25	0.8	8.0	85.8	1210