



Type 241 1.1~6.6kV超柔软型

» 应用.....

该电缆与Type 241电缆类似，但更加柔软有更小的自然弯曲半径，适合作为单轨电缆，电缆环路更窄，从而为其他设备提供了更多的空间，降低阻碍机率。

» 标准.....

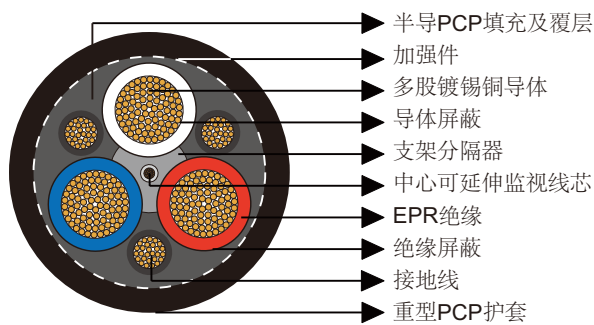
AS/NZS 1802:2003

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：半导体材料（用于电压为3.3/3.3kV及以上的电）。

绝缘：EPR。

绝缘屏蔽：半导体橡胶。

支架分隔器：半导体PCP。

总芯线屏蔽：半导体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体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。



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 ²	No/mm	mm	No/mm	mm	No/mm	mm	mm	mm	kg/100m
Type 241.1									
70	361/0.50	1.8	110/0.40	1.0	40/0.20	0.8	5.3	53.0	485
95	475/0.50	2.0	85/0.40	1.0	40/0.20	0.8	5.8	58.8	595
120	608/0.50	2.1	110/0.40	1.2	40/0.20	0.8	6.3	62.5	715
150	740/0.50	2.3	135/0.40	1.2	40/0.20	0.8	6.7	67.0	840
185	925/0.50	2.5	165/0.40	1.4	40/0.20	0.8	7.3	75.1	1040
240	1221/0.50	2.8	216/0.40	1.4	40/0.20	0.8	8.0	85.7	1340
Type 241.3									
70	361/0.50	3.0	110/0.40	1.2	40/0.20	0.8	6.4	61.2	590
95	475/0.50	3.0	135/0.40	1.2	40/0.20	0.8	6.8	65.9	710
120	608/0.50	3.0	165/0.40	1.2	40/0.20	0.8	7.2	68.9	820
150	740/0.50	3.0	216/0.40	1.2	40/0.20	0.8	7.6	72.5	940
185	925/0.50	3.0	252/0.40	1.4	40/0.20	0.8	8.0	79.4	1130
240	1221/0.50	3.0	324/0.40	1.4	40/0.20	0.8	8.6	88.3	1420
Type 241.6									
70	361/0.50	5.0	110/0.40	1.4	40/0.20	0.8	7.4	72.1	750
95	475/0.50	5.0	135/0.40	1.4	40/0.20	0.8	7.9	77.0	885
120	608/0.50	5.0	165/0.40	1.4	40/0.20	0.8	8.3	79.9	1000
150	740/0.50	5.0	216/0.40	1.4	40/0.20	0.8	8.6	83.3	1130
185	925/0.50	5.0	252/0.40	1.4	40/0.20	0.8	9.0	90.2	1330
240	1221/0.50	5.0	324/0.40	1.4	40/0.20	0.8	9.6	99.1	1640