



Type W两芯圆形移动电力电缆2kV

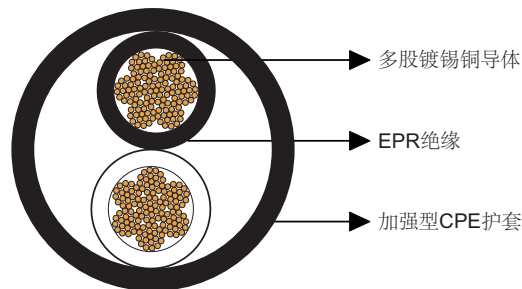
» 应用

该电缆适合不需要裸接地线的一般应用。

» 标准

ICEA S-75-381/NEMA WC 58
ASTM B 172
ASTM B 33
CAN/CSA C22.2 No. 96

» 结构



导体:

多股镀锡退火铜导体。

绝缘:

乙丙橡胶（EPR）。

护套:

黑色加强型重型/特重型氯化聚乙烯（CPE）。（外径大于2英寸的电缆需使用特重型护套）

» 可选项

- 其他护套材料如CSP/PCP/NBR/PVC可根据要求提供。
- 中间有加强纤维的双层护套可根据要求定制。



凯莱东尼矿用电缆 移动电力电缆

» 机械和热性能

最小弯曲半径: 6×OD

导体最高工作温度: +90°C

» 尺寸和重量

结构	股数	标称绝缘厚度		标称护套厚度		标称外径		标称重量		电流
		inch	mm	inch	mm	inch	mm	lbs/kft	kg/km	
芯数×AWG/kcmil	-	inch	mm	inch	mm	inch	mm	lbs/kft	kg/km	A
2×8	166	0.06	1.5	0.110	2.8	0.83	21.1	391	581	72
2×6	259	0.06	1.5	0.125	3.2	0.94	23.9	571	849	95
2×4	412	0.06	1.5	0.140	3.6	1.07	27.3	793	1180	127
2×2	259	0.06	1.5	0.155	3.9	1.26	32.1	1142	1699	167
2×1/0	414	0.08	2.0	0.170	4.3	1.51	38.3	1693	2520	217
2×2/0	522	0.08	2.0	0.170	4.3	1.65	41.9	1908	2840	250
2×3/0	658	0.08	2.0	0.190	4.8	1.77	45.0	2600	3870	286
2×4/0	829	0.08	2.0	0.190	4.8	1.92	48.8	2675	3980	328
2×250	973	0.095	2.4	0.205	5.2	2.10	53.3	3434	5110	363

电流值基于导体温度90°C和环境空气温度40°C，符合ICEA S-75-381标准。