



## Type W四芯扁平移动电力电缆2kV

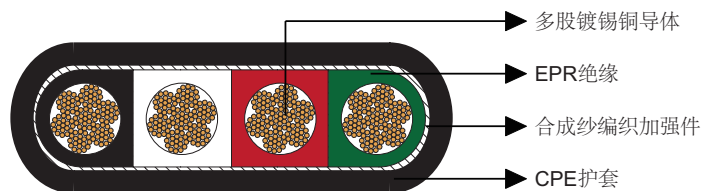
### » 应用.....

该扁平电缆适用于交流矿用设备，如交流穿梭车，钻，截煤和装载机。

### » 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)。

加强件:

合成纱。

护套:

黑色重型/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 高×宽		标称重量		电流
		inch	mm	inch	mm	inch	mm	lbs/kft	kg/km	
芯数×AWG/ kcmil	-									A
4×6	133	0.06	1.5	0.095	2.4	0.67×1.69	17.0×42.9	895	1332	72
4×4	259	0.06	1.5	0.110	2.8	0.75×1.89	19.0×48.0	1185	1764	93
4×2	259	0.06	1.5	0.110	2.8	0.84×2.23	20.6×56.6	1620	2411	122
4×1	259	0.08	2.0	0.125	3.2	0.97×2.60	24.6×66.0	2100	3125	143
4×1/0	259	0.08	2.0	0.140	3.6	1.01×2.73	25.7×69.3	2500	3721	165
4×2/0	329	0.08	2.0	0.140	3.6	1.10×2.96	27.9×75.2	2900	4316	192
4×3/0	413	0.08	2.0	0.155	3.9	1.18×3.25	30.0×82.6	3500	5209	221
4×4/0	532	0.08	2.0	0.155	3.9	1.29×3.46	32.8×87.9	4225	6288	255

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。