



Type W三芯圆形移动电力电缆2kV

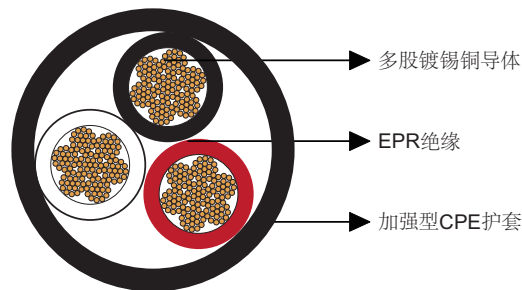
» 应用.....

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
3×8	133	0.06	1.5	0.125	3.2	0.91	23.1	550	818	59
3×6	133	0.06	1.5	0.140	3.6	1.01	25.7	730	1086	79
3×4	259	0.06	1.5	0.155	3.9	1.17	29.7	1020	1518	104
3×2	259	0.06	1.5	0.155	3.9	1.34	34.0	1430	2128	138
3×1	259	0.08	2.0	0.170	4.3	1.51	38.4	1800	2678	161
3×1/0	266	0.08	2.0	0.170	4.3	1.65	41.9	2140	3184	186
3×2/0	342	0.08	2.0	0.190	4.8	1.75	44.5	2580	3839	215
3×3/0	418	0.08	2.0	0.190	4.8	1.89	48.0	2922	4347	249
3×4/0	532	0.08	2.0	0.205	5.2	2.04	51.8	3800	5654	287
3×250	741	0.095	2.4	0.220	5.6	2.39	60.7	4368	6500	320
3×350	888	0.095	2.4	0.235	6.0	2.66	67.5	5895	8772	394
3×500	1221	0.095	2.4	0.250	6.4	2.98	75.8	7820	11638	487

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。