



## Type SHD-GC三芯圆形移动电力电缆，CPE护套25kV

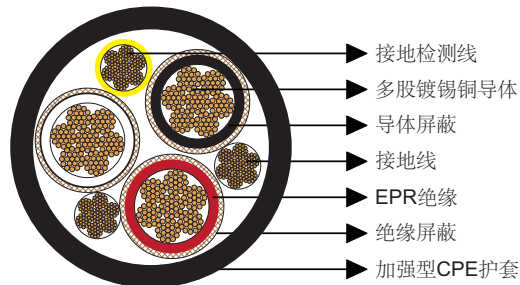
### » 应用.....

该重型电缆适用于长臂采煤机，连续采煤机和移动设备如挖斗机、挖泥机和钻机。

### » 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。

导体屏蔽:

导电层。

绝缘:

乙丙橡胶 (EPR)。

绝缘屏蔽

导电带+ 镀锡铜/织物编织。

接地检测线:

镀锡铜导体与黄色聚丙烯绝缘。

接地线:

镀锡铜导体。



# 凯莱东尼矿用电缆 移动电力电缆

护套:

黑色加强型特重型氯化聚乙烯 (CPE)。

## » 可选项 .....

- 其他护套材料如CSP/PCP/NBR/PVC/TPU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。

## » 机械和热性能 .....

最小弯曲半径: 8×OD

导体最高工作温度: +90°C

## » 尺寸和重量 .....

结构	股数	接地线规格	接地检测线规格	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	-	AWG/ kcmil	AWG/ kcmil	inch	mm	inch	mm	inch	mm	lbs/kft	kg/km	A
3×1	259	5	8	0.260	6.6	0.265	6.7	2.95	74.9	5290	7872	191
3×1/0	259	4	8	0.260	6.6	0.265	6.7	3.05	77.5	5800	8631	218
3×2/0	329	3	8	0.260	6.6	0.280	7.1	3.20	81.3	6515	9695	249
3×3/0	413	2	8	0.260	6.6	0.280	7.1	3.33	84.6	7215	10737	286
3×4/0	532	1	8	0.260	6.6	0.295	7.5	3.50	88.9	8250	12277	327

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。