



## NSSHCGEU 0.6/1kV采煤机电缆（低拉伸强度）

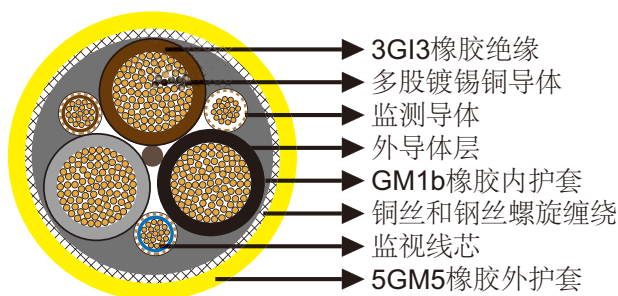
### » 应用

该电缆用于连接极高机械负荷的移动设备，特别适合矿业应用，如采煤机，也可通过引导滑轮（缆车）或作为卷筒电缆（LHD）使用，能承受极大弯力、低拉伸强度。

### » 标准

DIN VDE 0250 Part 812

### » 结构



导体：柔软多股镀锡铜导体。

绝缘：基于EPR的耐热3GI3橡胶。

外导体层：易剥离的外半导体层。

监视线芯：可扩展和压缩的铜和钢编织与EPR橡胶绝缘。

监测导体：镀锡铜丝螺旋缠绕于监视线芯外，外层包覆半导体。

内护套：Type GM1橡胶。

铠装/接地导体：同心接地导体铜丝和钢丝螺旋缠绕，玻璃纤维带，嵌入外护套。

外护套：Type 5GM5橡胶，耐磨耐撕裂、防油、阻燃。



### » 尺寸和重量

芯数×标称截面积	最小外径	最大外径	标称重量
No. × mm <sup>2</sup>	mm	mm	kg/km
3×16/16KON+2ST+UEL	35.0	38.0	2130
3×25/16KON+2ST+UEL	38.0	41.0	2790
3×35/16KON+2ST+UEL	41.0	45.0	3390
3×50/25KON+2ST+UEL	47.0	51.0	4340
3×70/35KON+2ST+UEL	52.0	56.0	5680
3×95/50KON+2ST+UEL	58.0	62.0	7180
3×25/16KON+3×(1.5ST+UEL)	38.0	41.0	2920
3×35/16KON+3×(1.5ST+UEL)	41.0	45.0	3630
3×50/25KON+3×(1.5ST+UEL)	45.0	48.0	4500
3×70/35KON+3×(1.5ST+UEL)	48.0	53.0	5850
3×95/50KON+3×(1.5ST+UEL)	52.0	56.0	7400
3×120/70KON+3×(1.5ST+UEL)	58.0	63.0	8300
3×150/70KON+3×(1.5ST+UEL)	62.0	68.0	9300