



NSSHCGEOEU 0.6/1kV采煤机电缆（高拉伸强度）

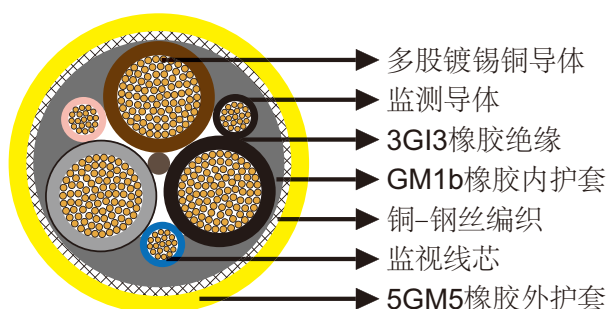
» 应用

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、高拉伸强度、冲击和挤压负荷。

» 标准

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导体与3GI3 EPR橡胶绝缘。

监测导体：可扩展和压缩的铜和钢导体，外层包覆半导橡胶材料。

内护套：Type GM1橡胶。

铠装/接地导体：组合铜-钢丝编织既为同心地线也是耐拉铠装。

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 ²	mm	mm	kg/km
3×16/16KON+2ST+UEL	38.5	41.5	2430
3×25/16KON+2ST+UEL	41.0	44.5	3050
3×35/16KON+2ST+UEL	44.5	48.0	3620
3×50/25KON+2ST+UEL	50.0	54.0	4810
3×70/35KON+2ST+UEL	54.5	58.5	5890
3×95/50KON+2ST+UEL	62.5	66.5	7800
3×35/16KON+3ST+3UEL	44.5	48.0	3860
3×50/25KON+3ST+3UEL	50.0	54.0	5050
3×70/35KON+3ST+3UEL	54.5	58.5	6000
3×95/50KON+3ST+3UEL	62.5	66.5	8050
3×120/70KON+3ST+3UEL	67.5	72.0	9380
3×150/70KON+3ST+3UEL	74.5	79.0	11120