



(N)TSCGECW0EU中压拖曳电缆

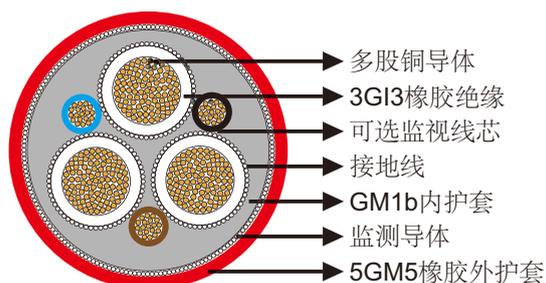
» 应用

该电缆用于电气设备的连接，可用于极高机械荷载下的采矿和危险环境下的地下挖掘，例如地下采矿和隧道输电线路上的高压变压器。

» 标准

基于VDE 0250 Part 813

» 结构



导体：DIN VDE 0295标准class 5柔软多股铜导体。

内导体层：特殊橡胶材料，半导体。

绝缘：Type 3GI3橡胶。

外导体层：特殊橡胶材料，导电、易剥离。

监视线芯（可选）：镀锡铜导体与EPR绝缘。

接地线：镀锡铜丝螺旋缠绕

内护套：Type GM1橡胶。

监测屏蔽/铠装：铜-钢丝组合编织铠装；或铜和钢丝缠绕，铜带反向缠绕，加强带。

外护套：Type 5GM5橡胶。



» 尺寸和重量

6/10kV

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
3×25+3×16/3E+3×2.5ST+6UEL	48.0	52.0	3500
3×35+3×16/3E+3×2.5ST+6UEL	51.0	55.0	3750
3×50+3×25/3E+3×2.5ST+6UEL	56.0	60.0	4720
3×95+3×50/3E+3×2.5ST+6UEL	66.0	71.0	7260
3×120+3×70/3E+6UEL	70.0	75.0	9700
3×150+3×70/3E+6UEL	73.0	78.0	9950

12/20 (24) kV

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
3×25+3×25/3E+6UEL	62.0	67.0	5800
3×95+3×50/3E+6UEL	74.0	78.0	11000
3×120+3×70/3E+6UEL	80.0	85.0	13000