

UDC 621.315.336
K 13



中华人民共和国国家标准

GB 12972.10—91

矿用橡套软电缆 第10部分：矿工帽灯电线

Flexible rubber-sheathed cables for mining purposes
Part 10: Miner's cap lamp cords

1991-06-06 发布

1992-03-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

矿用橡套软电缆
第10部分:矿工帽灯电线

GB 12972.10—91

代替 GB 1170—74

Flexible rubber-sheathed cables for mining purposes
Part 10: Miner's cap lamp cords

1 主题内容与适用范围

本标准规定了矿工帽灯电线产品品种、技术要求、试验方法和检验规则。

本标准适用于矿用铜芯橡皮绝缘橡皮护套帽灯电线。

本标准应与 GB 12972.1 一起使用。

2 使用特性

2.1 工作电压为直流 5 V。

2.2 电线导体的长期允许工作温度为 +65℃。

3 型号

3.1 电缆型号如表 1。

表 1

型 号	名 称	用 途
UM	矿工帽灯电线	用于各种酸、碱性矿灯。护套不具有耐燃烧性能
UM-1	矿工帽灯电线	用于各种酸、碱性矿灯。护套具有耐燃烧性能

3.2 电缆型式如图 1。

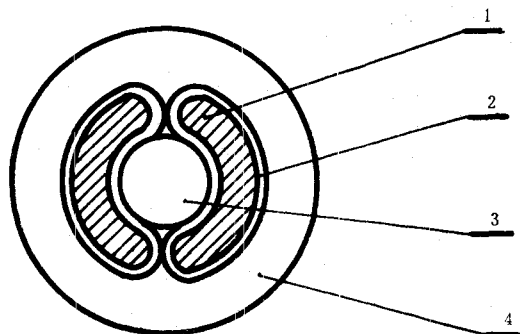


图 1

1—导体;2—绝缘;3—加强芯;4—护套