

UDC 662.43
G 89



中华人民共和国国家标准

GB 13230—91

工业火雷管

Plain detonators

1991-10-30 发布

1992-07-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

GB 13230—91

工业火雷管

Plain detonators

1 主题内容与适用范围

本标准规定了工业火雷管的品种、规格、技术要求、试验方法、检验规则、包装、标志、贮存及保证期。本标准适用于一般工程爆破用工业火雷管(以下简称雷管)。

2 引用标准

GB 190 危险货物包装标志
GB 191 包装储运图示标志
GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)
GB 9108 工业导火索
GB/T 13226 工业雷管铅板试验方法
ZB G86 001 工业雷管命名方法
WJ 231 震动试验机

3 品种、规格、命名及型号

3.1 品种

雷管按管壳材料划分品种。管壳材料包括:钢、铝、防锈铝、铜、覆铜钢、纸、塑料等。

3.2 规格

根据雷管主装药药量分为:6号、8号。

3.3 命名及型号

雷管的命名及型号编制方法,应符合 ZB G86 001 的规定。

4 技术要求

4.1 外观

雷管表面不允许有:传火孔被堵住、纸层开裂、底部严重损坏、管体起层、皱纹、管体锈蚀、严重砂眼、裂缝、夹杂、明显可见的浮药。

轻微的污垢、药柱损坏、管体机械损伤和管口裂缝等缺陷应符合供需双方协商的样品。

4.2 尺寸

4.2.1 管壳

管壳内径为 6.15~6.40 mm。

4.2.2 加强帽

传火孔直径不小于 1.9 mm。

4.2.3 雷管空位深度