

**MT**

# 中华人民共和国煤炭行业标准

MT 319—92

---

## 煤矿用输送带 U 形扣接头

1992-12-15 发布

1993-07-01 实施

---

中华人民共和国能源部 发布

# 煤矿用输送带 U 形扣接头

## 1 主题内容与适用范围

本标准规定了煤矿用输送带的 U 形扣接头的产品分类、规格尺寸、技术要求、检验规则、包装、标志、运输和贮存。

本标准适用于煤矿井下 680 S~1 400 S 型阻燃输送带 U 形扣接头。

## 2 引用标准

MT 147 煤矿用阻燃输送带

MT 318 煤矿用阻燃输送带接头检验规范

## 3 名词、术语

### 3.1 U 形扣接头

由一个或多个弯成 U 形金属扣和 U 形钉固定在输送带端部的一种机械接头。

### 3.2 拉断强度

由一组 U 形扣接头连接的试样在拉伸条件下所承受的破断载荷。

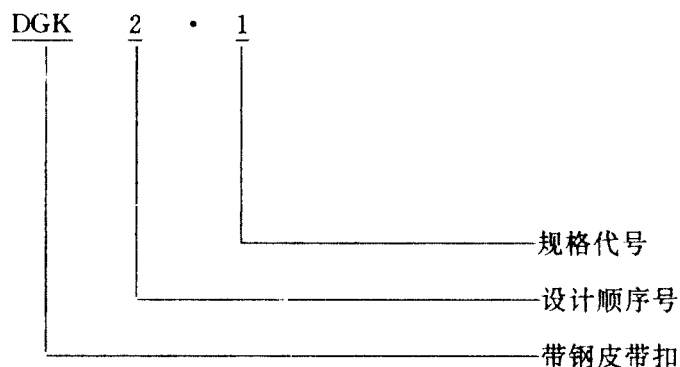
## 4 产品构成、型号及规格

4.1 U 形扣接头由 U 形扣、U 形钉和联接销轴三部分组成。

### 4.2 产品型号

4.2.1 产品型号分为 DGK2、DGK3 二种

4.2.2 型号示例：



### 4.3 产品规格

对于装订不同厚度的输送带 U 形扣规格应符合表 1 的规定。