



中华人民共和国国家标准

GB/T 26129—2010

消防员接触式送受话器

Contact-type transmitter-receiver headset for fireman

2011-01-14 发布

2011-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准依据 GB/T 1.1—2009 给出的规则编写。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中华人民共和国公安部提出。

本标准由全国消防标准化技术委员会消防员防护装备分技术委员会(SAC/TC 113/SC 12)归口。

本标准起草单位:公安部上海消防研究所。

本标准主要起草人:沈坚敏、马伟光、杨小时、张燕、李睿堃、李瑜璋。

消防员接触式送受话器

1 范围

本标准规定了消防员接触式送受话器的术语和定义、产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于消防员接触式送受话器。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 2423.1 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验A:低温

GB/T 2423.2 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验B:高温

GB/T 2423.4 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验Db 交变湿热(12 h + 12 h 循环)

GB/T 2423.5 电工电子产品环境试验 第二部分:试验方法 试验Ea和导则:冲击

GB/T 2423.8 电工电子产品环境试验 第二部分:试验方法 试验Ed:自由跌落

GB/T 2423.10 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验Fc:振动(正弦)

GB 3836.1 爆炸性气体环境用电气设备 第1部分:通用要求

GB 4208 外壳防护等级(IP代码)

GB/T 15508 声学 语言清晰度测试方法

GB/T 15528 送受话器组合件测量方法

GB 16838 消防电子产品 环境试验方法及严酷等级

GB/T 17626.2 电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验

GB/T 17626.3 电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

换能器 transducer

能将本系统接收信号向另一种类型的系统输出,通过能量转换使输出信号的某一所需特征出现于输出的器件。

3.2

骨传导 bone conduction

依托人体骨骼固体骨质为传输介质,通过换能器实现声音传导的方式。

3.3

全骨导 full mode bone conduction

送话和受话全部通过骨传导形式来实现。