



中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 215—2007
代替 JG/T 126—2000

建筑门窗五金件 多点锁闭器

Building hardware for windows and doors
—Multipoint locking gears

2007-04-03 发布

2007-10-01 实施

中华人民共和国建设部 发布

前 言

《建筑门窗五金件》包含有十一个标准：JG/T 212—2007《建筑门窗五金件 通用要求》；JG/T 124—2007《建筑门窗五金件 传动机构用执手》；JG/T 213—2007《建筑门窗五金件 旋压执手》；JG/T 125—2007《建筑门窗五金件 合页(铰链)》；JG/T 126—2007《建筑门窗五金件 传动锁闭器》；JG/T 127—2007《建筑门窗五金件 滑撑》；JG/T 128—2007《建筑门窗五金件 撑挡》；JG/T 214—2007《建筑门窗五金件 插销》；JG/T 215—2007《建筑门窗五金件 多点锁闭器》；JG/T 129—2007《建筑门窗五金件 滑轮》；JG/T 130—2007《建筑门窗五金件 单点锁闭器》。

本标准为《建筑门窗五金件 多点锁闭器》。

本标准与 JG/T 126—2007 共同代替 JG/T 126—2000《聚氯乙烯(PVC)门窗传动锁闭器》。

本标准与 JG/T 126—2000《聚氯乙烯(PVC)门窗传动锁闭器》的主要差异如下：

——本标准将 JG/T 126—2000《聚氯乙烯(PVC)门窗传动锁闭器》适用范围进行了修改，根据使用的场合(平开门窗用、推拉门窗用)不同、受力的不同分为传动锁闭器、多点锁闭器两个标准。

本标准为多点锁闭器。

——本标准删去了尺寸偏差及产品自身的结构要求，更加注重了性能的要求。

本标准由建设部标准定额所提出。

本标准由建设部建筑制品与构配件产品标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位：中国建筑金属结构协会建筑门窗配套件委员会、佛山市南海合和兴实业有限公司。

本标准参加起草单位：国家建筑工程质量监督检验中心、深圳市坚朗建材有限公司、青岛立兴杨氏门窗配件有限公司、丝吉利娅-奥彼窗门五金(北京)有限公司、北京诺托建筑材料有限公司、济南格屋建筑五金有限公司、大连实德集团有限公司、沈阳远大铝业工程有限公司、山东国强五金制品集团有限公司、广东澳利坚建筑五金有限公司、浙江瑞德建筑五金有限公司、北新集团建材股份有限公司、上海东连工贸有限公司、北京吉斯门窗五金制品有限公司。

本标准主要起草人：刘旭琼、杨慧玉、张喜臣、杜万明、杨钟鹤、秦建平、河红、房公殿、程先胜、徐长利、安华、陈大川、戴卫洪、杨向红、刘玉玲。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

——JG/T 126—2000。

建筑门窗五金件 多点锁闭器

1 范围

本标准规定了建筑门窗用多点锁闭器的分类和标记、要求、试验方法、检验规则等。

本标准适用于建筑推拉门窗用多点锁闭器。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 14436 工业产品保证文件

JG/T 212 建筑门窗五金件 通用要求

3 分类和标记

3.1 分类

多点锁闭器分为齿轮驱动式多点锁闭器,连杆驱动式多点锁闭器。

3.2 代号

3.2.1 名称代号

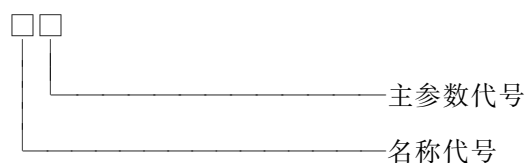
齿轮驱动式多点锁闭器 CDB,连杆驱动式多点锁闭器 LDB。

3.2.2 主参数代号

锁点数:实际锁点数量。

3.3 标记方法、示例

3.3.1 标记方法



3.3.2 标记示例

2点锁闭的齿轮驱动式多点锁闭器。标记为:CDB 2。

4 要求

4.1 外观

应满足 JG/T 212 的要求。

4.2 耐蚀性、膜厚度及附着力

应满足 JG/T 212 的要求。

4.3 力学性能

4.3.1 强度

4.3.1.1 驱动部件

a) 齿轮驱动式多点锁闭器承受 $25\text{ N}\cdot\text{m}\sim 26\text{ N}\cdot\text{m}$ 力矩的作用后,各零部件不应断裂、无损坏;