

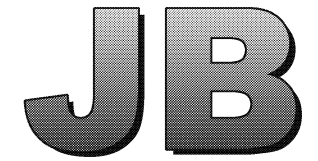
7 检测项目

产品按表 5 的规定检测。

表 5 检测项目及要

序 号	项 目 名 称	技 术 要 求	检 测 类 型	检 测 方 法
1	尺寸偏差	按表 2 的规定	T, R	按 JB/T 8137.1 的规定
2	形状和位置公差	按表 3 的规定	T, R	按 JB/T 8137.1 的规定
3	标志	按 JB/T 8137.1 的规定	T, R	目测
4	外观	按 6.2 的规定	T, R	目测

JB/T 8137.3—2013

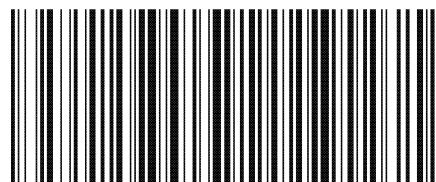


中华人民共和国机械行业标准

JB/T 8137.3—2013
代替 JB/T 8137.3—1999

电线电缆交货盘
第 3 部分: 全钢瓦楞结构交货盘

Delivery drums for wires and cables
—Part 3: Steel delivery drums with corrugated plate



JB/T 8137.3-2013

版权专有 侵权必究

*

书号: 15111·11514

定价: 12.00 元

2013-12-31 发布

2014-07-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

表 3 交货盘的形状和位置公差

单位为毫米

规格	kd_1	kd_2	kl_2
1000	5.0	2.5	3.0
1120	6.0	2.5	3.0
1250	6.5	3.0	3.0
1400	7.0	3.5	4.0
1600	8.0	4.0	4.5
1800	9.0	4.5	6.0
2000	10.0	5.5	6.0
2240	11.0	7.0	6.0
2500	12.0	7.0	6.0
2800	14.0	7.0	7.0
3150	16.0	8.0	9.0
4000	20.0	8.0	10.0

6.2 外观质量

- 6.2.1 交货盘外表面应平整、无毛刺，不得有裂纹、扭折等明显缺陷。
- 6.2.2 侧板内表面和筒体外表面必须光滑平整，焊缝必须修平、磨光，锐角棱边必须倒钝。
- 6.2.3 金属表面应涂防锈漆。涂漆前，应清除其上的浮渣、浮锈、氧化皮和焊渣等物。涂漆表面应光滑。

6.3 装配

- 6.3.1 相同规格的侧板和筒体等应具有互换性。
- 6.3.2 装配前，紧固件上应涂防锈脂，安装应牢固，不得突出在侧板之外。

6.4 承载负荷

交货盘单位体积允许最大承载负荷为 40 N/dm³。

6.5 其他规定

- 6.5.1 侧板外侧或其他适当部位上应有电线电缆产品合格证或说明书的存放盒（袋）。
- 6.5.2 侧板或筒体上可有引出电线电缆端头的孔眼，其尺寸见表 4。
- 6.5.3 同轴电缆端头的蜗型垫肩按供需双方协议处理。
- 6.5.4 侧板上应有固定电缆端头的安装孔眼。

表 4 孔眼尺寸

规格	孔眼尺寸 mm	孔眼角度
1000~1800	75	在筒体上孔眼圆心角为 30° 在侧板上孔眼圆心角为 25°
2000~2240	100	
2500~4000	160	

中华人民共和国
机械行业标准
电线电缆交货盘
第3部分：全钢瓦楞结构交货盘
JB/T 8137.3—2013
*
机械工业出版社出版发行
北京市百万庄大街 22 号
邮政编码：100037
*
210mm×297mm·0.5 印张·15 千字
2014 年 5 月第 1 版第 1 次印刷
定价：12.00 元
*
书号：15111·11514
网址：http://www.cmpbook.com
编辑部电话：(010) 88379778
直销中心电话：(010) 88379693
封面无防伪标均为盗版

版权专有 侵权必究

5 规格范围

交货盘的规格范围为 1 000~4 000 (线盘规格的具体参数见 JB/T 8137.1—2013 中表 1)。

6 基本技术要求

6.1 公差

6.1.1 交货盘的尺寸偏差应符合表 2 的规定。

6.1.2 交货盘的形状和位置公差应符合表 3 的规定。

表 2 交货盘的尺寸偏差 单位为毫米

规格	d_1	d_2	d_4	l_{1max}	l_2
1000	1 000±2.5	560±3.0 500±2.5	80 ^{+0.4} ₀	710	560±3.0
1120	1 120±3.0	630±3.0 560±3.0		800	630±3.0
1250	1 250±3.0	710±3.5 630±3.0		950	750±4.0
1400	1 400±3.5	900±4.5 710±3.5		1 120	900±4.0
1600	1 600±4.0	1 000±5.0 900±4.5		1 400	1 120±5.0
1800	1 800±4.5	1 250±6.0 1 120±5.5 1 000±5.0			
2000	2 000±5.0	1 400±7.0 1 250±6.0 1 120±5.5 1 000±5.0			
2240	2 240±5.5	1 800±9.0 1 600±8.0 1 400±7.0 1 250±6.0			
2500	2 500±6.0	1 800±9.0 1 600±8.0 1 250±6.0			
2800	2 800±7.0	1 800±9.0	160 ^{+0.5} ₀	1 700	1 400±7.0
3150	3 150±8.0	2 000±10.0		2 240	1 800±9.0
4000	4 000±10.0	2 000±10.0		2 500	2 000±10.0

目 次

前言.....II

1 范围.....1

2 规范性引用文件.....1

3 材料.....1

4 型号.....1

5 规格范围.....2

6 基本技术要求.....2

 6.1 公差.....2

 6.2 外观质量.....3

 6.3 装配.....3

 6.4 承载负荷.....3

 6.5 其他规定.....3

7 检测项目.....4

图 1 全钢瓦楞结构交货盘.....1

表 1 交货盘的型号.....1

表 2 交货盘的尺寸偏差.....2

表 3 交货盘的形状和位置公差.....3

表 4 孔眼尺寸.....3

表 5 检测项目及要.....4