



171020110165



2017苏质监验字165号

检 验 报 告

(2017) 委检 字 机械 类 8450 号

产品名称	钢制电缆桥架
委托单位	江苏德顺祥电气有限公司
生产单位	江苏德顺祥电气有限公司
检验类别	委托检验

江苏省配电设备产品质量监督检验中心

江苏省配电设备产品质量监督检验中心

检 验 报 告

(2017) 委检 字 机械 类 8450 号

共 4 页 第 1 页

产 品 名 称	钢制电缆桥架	规格型号	XQJ: 槽式 2000×800×200 热固性粉末静电喷涂		
生产日期\批号	2017-11\—	商 标	—		
委托单位名称\地址\电话\邮编	江苏德顺祥电气有限公司\镇江新区大港安港路 12 号 \0511-83177728\212132				
生产单位名称\地址\电话\邮编	江苏德顺祥电气有限公司\镇江新区大港安港路 12 号 \0511-83177728\212132				
检验类别	委托检验	任务来源	—	抽样单编号	—
样品数量	3 节	抽样基数	—	样品编号	117003432#1-#3
抽样日期	—	抽样人员	—	抽样地点	—
样品等级	—	备样量及封存地点	—/—	封样状态	—
样品到达日期	2017-12-18	样品状态	符合检验要求	检查封样人员	—
检测日期	2017-12-19~2017-12-21				
检验依据	JB/T 10216-2013 《电控配电用电缆桥架》				
检验结论	样品经检验, 所检项目符合 JB/T 10216-2013 标准规定的要求 (检验单位盖章) 签发日期: 2017 年 12 月 21 日				
备 注	此栏空白				

批 准:

张轶

审 核:

杨威

主 检:

朱正

检 验 报 告

(2017) 委检 字 机械 类 8450 号

共 4 页 第 2 页

序号	检验项目	单位	技术要求	检验结果		单项评价
				1#	2#	
1	外 观	—	涂层均匀、光滑、平整、无裂纹、起皮、气泡和水泡	符合	符合	合格
2	焊 接	—	焊接表面均匀，不得有漏焊、裂纹、夹渣、烧穿、弧坑等缺陷	符合	符合	合格
3	制造精度	—	—	—		—
3.1	直线段长度	mm	2000 ± 2	2000	2000	合格
3.2	槽体宽度	mm	800_{-8}^0	798	799	合格
3.3	槽体高度	mm	200 ± 2.5	200.0	200.0	合格
3.4	盖板宽度	mm	800_{+0}^{+8}	801	801	合格
3.5	表面平面度	mm/m ²	≤ 5.0	2.4	2.2	合格
4	表面处理	—	—	—		—
4.1	防护层厚度	μm	测量点位置距桥架端部各 500mm，共四处，然后取上、中、下各三个点平均值 ≥ 60	65	65	合格
4.2	均匀性	—	经目测，涂层表面没有明显的层次感	符合		合格

1/2
2/2
3/2
4/2
5/2
6/2
7/2
8/2
9/2
10/2
11/2
12/2
13/2
14/2
15/2
16/2
17/2
18/2
19/2
20/2
21/2
22/2
23/2
24/2
25/2
26/2
27/2
28/2
29/2
30/2
31/2
32/2
33/2
34/2
35/2
36/2
37/2
38/2
39/2
40/2
41/2
42/2
43/2
44/2
45/2
46/2
47/2
48/2
49/2
50/2
51/2
52/2
53/2
54/2
55/2
56/2
57/2
58/2
59/2
60/2
61/2
62/2
63/2
64/2
65/2
66/2
67/2
68/2
69/2
70/2
71/2
72/2
73/2
74/2
75/2
76/2
77/2
78/2
79/2
80/2
81/2
82/2
83/2
84/2
85/2
86/2
87/2
88/2
89/2
90/2
91/2
92/2
93/2
94/2
95/2
96/2
97/2
98/2
99/2
100/2

检 验 报 告

(2017) 委检 字 机械 类 8450 号

共 4 页 第 3 页

序号	检验项目	单位	技术要求	检验结果		单项评价
				1#	2#	
4.3	盐雾试验	—	按 GB/T2423. 17-2008 的规定经 48h 的盐雾试验, 不低于 JB/T6743—1993 中表 6 规定的 3 级 1 级: 表面外观良好, 光泽颜色无明显变化。 2 级: 允许涂层表面轻微褪色, 轻微失光但无气泡等缺陷 3 级: 涂层表面色泽有明显变化, 但无气泡等缺陷, 底金属无锈点 4 级: 涂层表面色泽明显变化且有气泡或底金属有明显锈点	符合 3 级规定		合格
4.4	交变湿热试验	—	按 GB/T2423. 4-2008 的规定经 24h 的交变湿热试验, 不低于 JB/T6743—1993 中表 6 规定的 2 级 1 级: 表面外观良好, 光泽颜色无明显变化。 2 级: 允许涂层表面轻微褪色, 轻微失光但无气泡等缺陷 3 级: 涂层表面色泽有明显变化, 但无气泡等缺陷, 底金属无锈点 4 级: 涂层表面色泽明显变化且有气泡或底金属有明显锈点	符合 2 级规定		合格
4.5	附着力	—	按 GB/T1720-1979 中规定的试验方法, 应不低于 GB/T 1720-1979 中的 二级的规定	符合二级		合格
5	保护电路连续性	—	—	—		—
5.1	接地	—	应有可靠的电气连接并接地	符合	符合	合格
5.2	连接电阻	—	—	—		—
5.2.1	有跨接点处	mΩ	≤50	6		合格
5.2.2	无接点处	mΩ/m	≤5	1		合格

立
明
人
章
17.11.17

检 验 报 告

(2017) 委检 字 机械 类 8450 号

共 4 页 第 4 页

序号	检验项目	单位	技术要求	检验结果		单项评价
				1#	2#	
6	机械负载试验	mm	边高为 100 mm , 安全工作载荷为 1000 N/m , 集中载荷为 — N , 支吊跨距为 2 m 的情况下, 挠度值应不大于 10	4	4	合格
7	防护等级	—	依据 GB 4208 的规定, 防护等级不低于 IP30	符合 IP30	符合 IP30	合格
			用直径为 2.5mm 的刚性钢棒, 施加 3.0N 的力试验, 钢棒不得进入壳内			
8	撞击试验	—	能承受 GB/T 2423.55-2006 中表 2 撞击能量为 10J 的撞击, 撞击后不应出现影响安全使用的变形和裂纹	符合	符合	合格
9	铭牌	—	电缆桥架的每单元都应有铭牌, 铭牌应装贴在明显易见之处, 铭牌应清晰牢固。 下列项应在铭牌上给出: (a) 制造商名称或商标; (b) 产品名称; (c) 产品型号及规格; (d) 出厂年月或出厂编号。	符合	符合	合格
10	标志	—	(a) 电缆桥架在接地处应设置明显的接地标志; (b) 标志书写应清晰且不易损坏。	符合	符合	合格

检验合格