1.样品照片及企业信息



8DPP-327 型大型电动平移式喷灌机

企业名称：大连艺洁灌溉机械有限公司

地　　址：辽宁省大连经济技术开发区龙滨路 4 号-2

邮政编码：116600

电　　话：0411-87314577

传　　真：0411-87573488

联 系 人：生旭彤

2.主要技术规格

序号	项　　目		单 位	设 计 值
1	型号规格		/	8DPP-327
2	结构型式		/	大型电动平移式
3	整机长度		m	327
4	入机流量范围		m^3/h	130~240
5	工作压力范围		MPa	0.1~0.35
6	塔架	数量（跨数）	个	5
		有无拖移机构	/	/
7	驱动部分	电动机型号	/	T5
		电动机功率	kW	0.55
8	行走部分	轮胎型号规格	/	14.9-24
		一级（电动机）减速机传动比	/	40：1
		二级（车轮）减速机传动比	/	50：1
9	桁架	型式	/	拱形
		跨距	m	61.3
10	桁架输水管	外径	mm	168
		壁厚	mm	3
11	输水管间连接形式	供水竖管与桁架输水管之间	/	万向接头+外置保险接头
		各桁架输水管之间	/	万向接头+外置保险接头
12	末端悬臂输水管	外径	mm	140
		壁厚	mm	3
		长度	m	6.7
13	喷头	型号规格	/	尼尔森 D3000
		流量	m^3/h	0.1~3.0
		压力	MPa	0.1~0.3
		射程	m	4~8
		数量	个	145～217
14	地隙（桁架最低点距地面高度）		m	3.5

3.安全性检验

序号	项目	单位	合格指标	检验结果
1	安全防护	/	外露转动部件应有防护装置	+
		/	通往各塔架、尾跨增压泵的导线、控制线应有可靠的绝缘保护	+
2	安全信息	/	在以下危险部位附近应设置永久性安全警示标志。安全警示标志型式应符合 GB10396 的规定：1)、控制柜处防触电的标志；2)、每个塔架车上间歇启动风险的标志；3)、电动机应有可靠的接地装置和明显的接地标志；4)、当机器运转时禁止攀爬和禁止将塔架车用作进入装置的标志、喷灌机或喷水柱与高架高压电线接触风险的安全标志。	+
		/	安全警示标志应在使用说明书中复现并明确设置的位置。	+
		/	产品使用说明书中应明示安全操作规程及安全注意事项。	+
3	安全装置	/	喷灌机应具有同步保护、导向保护、过水量保护、安全定点自动停机保护等装置，应安装安全运行灯、避雷装置、故障显示装置，并能正常工作。	+
		/	喷灌机入水口前安装逆止阀。	+
4	安全性能	Ω	喷灌机避雷接地线电阻不大于 4Ω	+
		MΩ	动力线、控制线对地绝缘电阻不小于 2MΩ	+
备注	检验结果合格填“+”，不合格填“-，不适用为“/”。			

4.适用性检验

序号	项　　目		单位	合格指标	检验结果
1	水量分布均匀系数		/	≥80%	+
2	喷头	各喷头喷量一致性变异系数	/	≤15%	/
		总喷量稳定性变异系数	/	≤10%	
3	通过性能		/	符合 DG/T 059-2016 第 4.3.3.3c）的要求。	+
4	适用性用户意见		/	调查结果为“好”、“中”的占比不小于 80%	+
备注	检验结果合格为“+”，不合格为“-”，不适用为“/”。				

5.可靠性检验

序号	项　　目	单位	合格指标	检验结果
1	有效度	/	≥98%	+
2	用户满意度	/	≥80 分	+
3	故障情况	/	在生产查定和用户调查中均未发生严重故障、致命故障.	+
备注	检验结果合格为“+”，不合格为“-”，不适用为“/”。			