

# 外购件规格书

图号  
名称

GPAS5287  
钢丝绳

序号	图号	名称	规格型号	重量	备注
1	GPAS5287D001	钢丝绳	φ8.0	0.26kg/m	

序号	项目	主要内容
1	制造厂商	江苏赛福天钢丝绳或其它同等厂家
2	认证要求	
3	包装要求	按制造商包装要求,标明名称、规格型号、数量、制造商、制造时间。
4	检查标准	性能试验标准 (1) 产品要符合GB8903-88要求。① 进厂检测标准 1. 产品表面不得有对使用有害的缺陷。2. 定期检查单位质量是否正确。3. 定期提供检验报告。

## 5 性能及参数要求

			GPAS5287D001	
1	钢丝绳直径		φ8.0	
2	钢丝绳结构		<del>8×19S+IWRC 1570/1770 CSZ</del> ①	8×19S+CSZ-1570/1770 ②
3	直径允许偏差	无载荷	+1%	
		5%MBL	+3%	
		10%MBL	+3%	
4	长度偏差		≤ 400 m $-\frac{5}{1000}$ > 400 m $-\frac{5}{1000}$	
5	弯曲度偏差		≤ 公称直径的3%	
6	直径平均偏差		≤ 公称直径的2%	
7	最小破断拉力		38.0kN	
8	重量		0.26kg/m	
9	钢丝		制绳用钢丝应符合GB8902-88的规定	
10	捻制方法		右交互捻	
11	任取一段	钢丝直径(mm)	φ0.53mm 0.53±0.01 φ0.30mm 0.30±0.01	
		抗拉强度(MPa)	φ0.51mm 1570 φ0.30mm 1770	
		打结率(%)	φ0.30mm ≥50	
		扭转(次/360°)	φ0.53mm ≥30(100d)	

①

②	1	ZY-0145	梁宇	21.8.3		
③	3	ZY-0093	梁宇	21.6.4	设计	张育东
④	1	ZY-0221	李梁	21.2.3	审核	孙月
⑤	替换	Z11-0350	张育东	2011.10.17	标准化	齐永
标记	处数	更改文件号	签名	日期	批准	齐永