

客户:	品名: 耐高温铁氟龙 (PTFE) 套管				
名称: <u>产品交货规格书</u>	承 認	高	检 查	解	作 成 李

品名: 耐高温铁氟龙 (PTFE) 套管

客户签字栏:

制 定	2023-12-28
改 訂	
改 訂	



上海高昊配线器材有限公司

地址: 上海市青浦区新胜路 238 号 7 幢

Add: Building 7, Xinsheng RD, Qingpu Dist, Shanghai City, P. R. China.

Tel: 021-59788045 Fax: 021-59788053

Http: ①shgaohaoi.1688.com ②www.gaohaocn.com



产品规格书



套管系列 (Tubing Series)

产品交货规格书

1. 适用范围

本规格书, 适用于向_____提供的, 由上海高昊配线器材有限公司制造的, 有关耐高温铁氟龙 (PTFE) 套管的各项规定。

2. 性质

主成分: 聚四氟乙烯 (PTFE)

颜色: 透明

3. 品质规格

请参照耐高温铁氟龙 (PTFE) 套管的尺寸规格表。

4. 检查成绩书的提交

根据_____的相应要求来提供。

5. 检查方法

按照品质规格, 切开套管后测出其内径和肉厚。

内径测定工具: 内径测量计

肉厚测定工具: 数码游标尺

6. 包装

参照附件按规定的长度用纸箱包装

7. 表示

按照本公司规定的标签来表示品名, 批次, 规格, 长度, 使用材料名。

8. 贮藏方法

因本产品有吸湿性, 请在阴暗干燥处放置保管。堆放时请在 5 卷以下堆放。

9. 规格书的修改

关于本规格书的修改, 在其一方的提出下, 双方应共同协商修改。

10. 其它

本规格书一式两份, 1 部分请确认后在客户签字栏里盖章反馈过来。

产品简介: 耐高温铁氟龙套管采用进口优质聚四氟乙烯（塑料王）树脂、环保色粉，挤压烧结而成。该产品具有耐高温、耐高压、耐腐蚀、耐磨、良好的自润滑性等优点。

应用领域: 广泛应用于机械、电子电器、变压器、汽车、航天、化工、通讯等各种领域。

产品图纸:



备注:

D1- 铁氟龙管外径

D2- 铁氟龙内径

产品性能参数:

铁氟龙管性能		
性能	检测方法	检测标准
拉伸强度 (MPa)	≥ 25MPa	ASTM D2671
断裂伸长率 (%)	≥ 300%	ASTM D2671
阻燃性	VW-1	UL 224
击穿电压 (V)	2500V/60s	UL 224
体积电阻率 (Ω . cm)	≥ 10 ¹⁴ Ω . cm	IEC 60093
适用温度 °C	200°C	
标准颜色	透明色 (其他颜色可订做)	
环保	欧盟 RoHS REACH 环保标准	
材料	PTFE	

产品型号	额定电压 V
L	600
T	600
S	600

产品规格						
型号	内径(mm)	外径(mm) (S)	外径(mm) (T)	外径(mm) (L)	包装标准	
					米/盘	米/根
30	0.30±0.10	0.80±0.10	0.70±0.10	0.60±0.10	305	—
28	0.38±0.10	0.88±0.10	0.78±0.10	0.68±0.10	305	—
26	0.46±0.10	0.96±0.10	0.86±0.10	0.76±0.10	305	—
24	0.56±0.10	1.16±0.10	1.06±0.10	0.86±0.10	305	—
23	0.66±0.10	1.26±0.10	1.16±0.10	0.96±0.10	305	—
22	0.71±0.10	1.31±0.10	1.21±0.10	1.01±0.10	305	—
21	0.81±0.10	1.41±0.10	1.31±0.10	1.11±0.10	305	—
20	0.86±0.10	1.66±0.10	1.46±0.10	1.16±0.10	305	—
19	0.96±0.20	1.76±0.20	1.56±0.20	1.26±0.20	200	—
18	1.07±0.20	1.87±0.20	1.67±0.20	1.37±0.20	200	—
17	1.19±0.20	1.99±0.20	1.79±0.20	1.49±0.20	200	—
16	1.34±0.20	2.14±0.20	1.94±0.20	1.64±0.20	153	—
15	1.50±0.20	2.30±0.20	2.10±0.20	1.80±0.20	153	—
14	1.68±0.20	2.48±0.20	2.28±0.20	2.08±0.20	100	—
13	1.93±0.20	2.73±0.20	2.53±0.20	2.33±0.20	100	—
12	2.16±0.25	2.96±0.25	2.76±0.25	2.56±0.25	100	—
11	2.41±0.25	3.21±0.25	3.01±0.25	2.81±0.25	150	—
10	2.69±0.25	3.49±0.25	3.29±0.25	3.09±0.25	150	—
9	3.00±0.25	4.00±0.25	3.80±0.25	3.40±0.25	150	—
8	3.38±0.25	4.38±0.25	4.18±0.25	3.78±0.25	100	—
7	3.76±0.25	4.76±0.25	4.56±0.25	4.16±0.25	100	—
6	4.22±0.25	5.22±0.25	5.02±0.25	4.80±0.25	100	—
5	4.72±0.25	5.72±0.25	5.52±0.25	5.32±0.25	50	—
5	4.72±0.25	5.72±0.25	5.52±0.25	5.32±0.25	50	—
4	5.28±0.30	6.28±0.30	6.08±0.30	5.88±0.25	50	1.0米/根
3	5.94±0.30	6.94±0.30	6.74±0.30	6.54±0.25	—	1.0米/根
2	6.68±0.30	7.68±0.30	7.48±0.30	7.28±0.25	—	1.0米/根
1	7.46±0.30	8.46±0.30	8.26±0.30	8.06±0.25	—	1.0米/根
0	8.38±0.30	9.38±0.30	9.18±0.30	8.98±0.25	—	1.0米/根