

7102、7103、7104电位器阻尼脂

长城牌7102、7103、7104电位器阻尼脂是以无机稠化剂稠化成油，并加入防锈、抗腐蚀添加剂和结构改善剂等精制而成。

性能特点

- ◎ 优异的阻尼性，保证阻尼部件有适宜的阻尼
- ◎ 优异的润滑性，保证润滑部件优异的润滑，减少磨损
- ◎ 优异的防锈性，保证润滑和阻尼部件不受外界环境侵蚀
- ◎ 优异的绝缘性，保证电位器的安全性
- ◎ 优异的密封性，保证不流失，提供充分的阻尼和润滑

技术规格

产品符合以下规格：

- ◎ SH/T 0640—1997

应用范围

- ◎ 7102、7103适用于转动式电位器，电感器等电器元件的转轴和音像设备慢开门阻尼器的阻尼和润滑，适用于显微镜，望远镜等仪器仪表调节系统和旋钮的阻尼和润滑
- ◎ 7102阻尼性比7103稍强
- ◎ 适用温度范围：-30℃ ~ 130℃
- ◎ 7104适用于滑动式电位器滑片、滑轨的阻尼和润滑，也可用于其它精密仪器仪表调节系统滑动和转动部位的阻尼和润滑
- ◎ 适用温度范围：-50℃ ~ 150℃

典型数据

项 目	7102、7103、7104电位器阻尼脂		
	7102	7103	7104
外观	黏稠均匀油膏		乳白色均匀油膏
1/4工作锥入度, 0.1mm	65	66	90
滴点, °C	>330	>330	>330
蒸发度 (120℃, 1h), % (m/m)	1.0	1.0	2.0
腐蚀 (T ₃ 铜片, 100℃, 3h)	合格	合格	合格

国外性能相当的产品

在使用性能上与下述国外品牌相当：

长城牌	日本
7102 7103	日本ALPS 松下GR-10 东芝D-43 关东FLOIL 信越G331 关东FLOIL GP-574 日本VRG50-90 414VR

应用实例

- ◎ 广东某大型电位器生产企业使用本产品装配电位器，品质良好、产品出口
- ◎ 浙江某大型五金生产企业将本产品用于高档活页轴承的阻尼和润滑，产品大量出口海外

注意事项

- ◎ 在贮运和使用过程中，应防止混入水分和杂质
- ◎ 在使用前，应将润滑部位清洗干净并风干后再加注本产品
- ◎ 请勿与其它油脂混用

包 装

- ◎ 1kg塑料盒或根据客户需求进行包装