



LM 300导电油 (LM300 Contact Oil)

产品描述

德国力魔Liqui Moly LM 300导电油 (LM 300 Contact Oil) 是一种全合成的导电油，用于微型开关，带低接触电压的开关和插头，连接器滑片。LM300 导电油不含硅。

产品特性

- 与橡胶有较高的兼容性（对应力裂变敏感的塑料，如聚碳酸酯，聚苯乙烯或PMMA，建议在使用前进行相容性测试）
- 与弹性体兼容
- 宽泛的操作温度范围
- 优秀的导电性
- 较好的抗老化性
- 防腐性能
- 不含硅

技术参数

颜色	黄色	
成分	合成油	
密度20°C	0.97 g/cm ³	DIN 51 757
倾点	-50 °C	DIN ISO 3016
闪点	240 °C	DIN ISO 2592
粘度		DIN 51562
-40°C	Max. 24000 mm ² /s	
+20 °C	120 mm ² /s	
+100°C	10.4 mm ² /s	
粘度指数	200	DIN ISO 2909
电阻率20°C	3.5•10 ¹⁰ Ohm•cm	
蒸发损失	3.8 wt%	DIN 51581
含水量	0.10 wt%	DIN ISO 3733
中和数	0.15 mg KOH/g	DIN 51809
铜磨损	0-1	



上海及川贸易有限公司

应用

LM300导电油用于润滑和处理开关中的机械和电子元件。专用于微型开关，带低导电压的开关，插头和连接器滑片。产品具有极好的导电性，稳定的老化。与塑料相容。即使润滑的问题是纯机械的，它也能抑制拉弧现象，减少磨损。由于其极低的碳化趋势，该产品减少了漏电危险。

应用指导

在处理LM300导电油之前，接触面必须清洁，无润滑剂，污垢，湿气等残渣。薄而均匀的涂一层本品(通过浸没，油漆刷或喷雾)。适合的稀释剂：异丙醇，松节油。

可用包装

LM300导电油

1 l can

Part No. 3228

上海及川贸易有限公司

电话：(86) 21 6482 0099

网站：www.archine.com.cn

地址：上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

24 小时服务热线：15900706965

传真：(86) 21 6451 3829

E-mail：info@archine.com.cn