



LM 301 A导电油 (LM301 A Contact Oil)

产品描述 德国力魔Liqui Moly LM 301 A导电油 (LM 301 A 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。LM301 A 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	
倾点	-29°C	DIN ISO 3016
闪点	183°C	DIN ISO 2592
粘度		DIN 51562
-20°C	30000 mm ² /s	蒸发后
+40 °C	224 mm ² /s	蒸发后
+100°C	37.8 mm ² /s	蒸发后
粘度指数	221	DIN ISO 2909
电阻率20°C	0.15•10 ¹⁰ Ohm•cm	
蒸发损失	9.0wt%	DIN 51581
含水量	<0.25wt%	DIN ISO 3733
中和数	0.04mg KOH/g	DIN 51809
铜磨损		



上海及川贸易有限公司

应用 LM301 A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。

不适用银导电

应用指导 在处理LM301 A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

可用包装 LM301 A导电油 150ml aerosol Part No. 3236

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