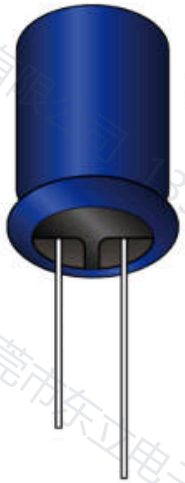
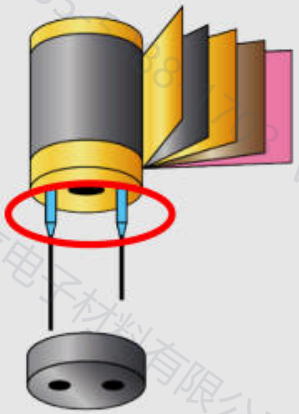
01 面向铝电解电容器商品提案

ThreeBond
Creating Our Future From a Single Drop





引线端子

用途 coating

产品 ThreeBond 2907S

引线端子保护coating胶

	TB2907S
主成分	硅烷化合物
粘度	3mPa·s
外观	透明
比重	0.83
干燥时间	25℃×30min
H/C实验 (-40℃⇔125℃)	1,500cycle 外观无异常
耐候性实验 (耐候老化试验机)	5,000h 外观无异常
保管条件	-5℃～40℃
保质期	12个月

为实现涂布的可确认性
可做添加荧光的改良

附着性实验(基盘目法)

被着体	TB2907S
SPCC-SD	◎
A1050P	◎
SUS-304	◎
SUS-430	◎

【实验方法】
① 将 TB2907S 固化，裁切出 2 毫米见方的试样表面。
② 在裁切后的表面粘贴胶带，充分压实密合后，将胶带剥离。
③ 统计 100 格网格中残留在试样表面的格子数量。

※残留格子数量 100：◎ 80~99：○
79~30：△ 0~29：×

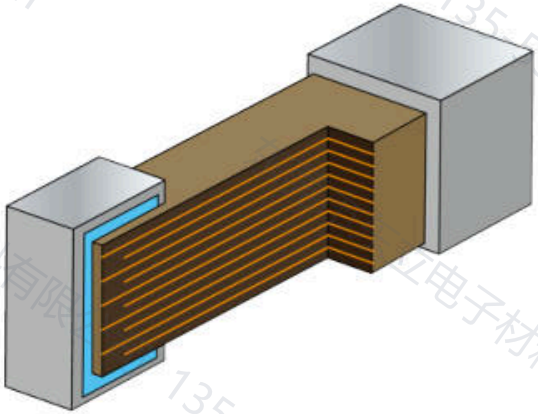
对金属密着性良好

Confidential

预览第 3-4 页 · 完整版（共 5 页）请提交申请或联系 135-5388-1703（微信同号）

02 面向MLCC 提案商品

ThreeBond
Creating Our Future From a Single Drop



外部电极用 导电性粘接剂

用途 导通・接着

产品

ThreeBond 3331D
33R-0069-X03 (开发品)
33R-0096-X05 (开发品)

	单位	TB3331D	33R-0069-X03	33R-0096-X05
主成分	-	环氧	环氧	环氧
粒子	-	銀	銀	镀银
粘度	Pa·s	25	14	24
触变	-	4.0	4.2	3.5
固化条件	-	80℃×60min	150℃×30min	130℃×85min
储藏弹性率 (E′ 25℃)	Gpa	5.0	3.5	-
体积电阻率	Ω·m	0.5×10^{-5}	3.0×10^{-6}	6.5×10^{-5}
芯片接着强度	Mpa	19.0	23	23.0
保管条件	℃	-20～-40	-20～-40	-20～-40
特长	-	低电阻 高强度	低电阻 高强度	**镀银 低成本品**

Confidential

预览第 3-4 页 · 完整版（共 5 页）请提交申请或联系 135-5388-1703（微信同号）