

電解電容器檢査表

TEST REPORT FOR ELEC CAPACITORS

客户料号:

系列 Series	LS	规格 Specification	4700UF/100V	尺寸 Size	30*50	数量 QTY.	10PCS
--------------	-----------	---------------------	--------------------	------------	--------------	------------	--------------

1、测试仪器：LCR METER 测试仪、漏电流测试仪

2、产品尺寸图示：

Sleeve
φD+1max.
Vent.
L±2
4.5±0.5
Negative mark
PC board pin-out
10±0.2
2-φ2
0.8
d=1.5

铝壳底部加绝缘垫片

项目	单位 (mm)
直径 D	30
高度 L	50
脚距 F	10.0
端子宽度 d	1.5±0.05
套管字体颜色	黑体白字

3、产品使用寿命： 2000 小时； 使用温度范围： -40~+105 °C

4、样品特性测试数据如下表： [测试温度： 26 °C、 湿度： 63 %]

NO.	Cap 静电容量(120Hz)	D.F 损失角	L.C.漏电流	E.S.R串联等效阻抗
	Tolerance: <u>-20~+20</u> % 3760 ~ 5640 (uF)	<u>120</u> Hz ≤ 0.26	<u>100</u> V <u>5</u> 分钟 ≤ 2056 (uA)	<u> </u> Hz ≤ (Ω)
1	4221.0	0.075	115.0	—
2	4214.0	0.070	105.0	—
3	4222.0	0.068	100.0	—
4	4201.0	0.078	120.0	—
5	4200.0	0.074	118.0	—
6	4223.0	0.075	110.0	—
7	4223.0	0.080	105.0	—
8	4206.0	0.069	100.0	—
9	4210.0	0.065	125.0	—
10	4198.0	0.070	115.0	—
Max.	4223.0	0.080	125.0	—
Min.	4198.0	0.065	100.0	—
平均值	4211.8	0.072	111.3	—
判定 Decision	PASS	PASS	PASS	—

碧

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Aluminium Electrolytic Capacitors - Radial Leaded](#) category:

Click to view products by [Chengxing](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[NRELS102M35V16X16C.140LLF](#) [ESRG160ETC100MD07D](#) [227RZS050M](#) [335CKR250M](#) [476CKH100MSA](#) [477CKR100M](#)
[107CKR010M](#) [107CKH063MSA](#) [RJH-25V222MI9#](#) [RJH-35V221MG5#](#) [B43827A1106M8](#) [RJH-50V221MH6#](#) [EKYA500ELL470MF11D](#)
[B41022A5686M6](#) [ESRG250ELL101MH09D](#) [EKMA160EC3101MF07D](#) [RJB-10V471MG3#](#) [ESMG160ETD221MF11D](#)
[EKZH160ETD152MJ20S](#) [RJH-35V122MJ6#](#) [EGXF630ELL621ML20S](#) [RBD-25V100KE3#N](#) [EKMA350ELL100ME07D](#)
[ESMG160ETD101ME11D](#) [ELXY100ETD102MJ20S](#) [EGXF500ELL561ML15S](#) [EKMG350ETD471MJ16S](#) [35YXA330MEFC10X12.5](#)
[RXW471M1ESA-0815](#) [ELXZ630ELL221MJ25S](#) [ERR1HM1R0D11OT](#) [LPE681M30060FVA](#) [LPL471M22030FVA](#) [HFE221M25030FVA](#)
[LKMD1401H221MF](#) [B41888G6108M000](#) [EKMA160ETD470MF07D](#) [UHW1J102MHD6](#) [EKMG500ETD221MJC5S](#) [LKMK2502W101MF](#)
[LKMD1401H181MF](#) [LKMI2502G820MF](#) [LKMJ2001J122MF](#) [LKML2501C472MF](#) [LKMJ4002C681MF](#) [450MXH330MEFCSN25X45](#)
[450MXK330MA2RFC22X50](#) [63ZLH560MEFCG412.5X30](#) [ELH2DM331O25KT](#) [ELH2DM471P30KT](#)