

MSP-LED-2013



## LED/COB 陶瓷基板

--产品选型表

Ver: 1.0 (2013)



编号: MSP-U-2013-01

**中国 东莞简创电子科技有限公司**

联系电话 Tel: 0769-22789119

公司传真 Fax: 0769-22789587

公司网址 [http: www.cn-simple.com](http://www.cn-simple.com)

办公地址: 中国 东莞 万江区金泰周屋基碧海大厦 4 楼

工厂地址: 中国 东莞 东城区莞长西路 4 号创富工业园  
B 栋四楼

## 1.0 前言

本产品选型表是东莞简创科技有限公司（Dongguan Microsimple Technology CO., Ltd）有关LED/COB（Chip on Board）陶瓷基板的产品选型和使用参考。

## 2.0 规格识别及订货方式

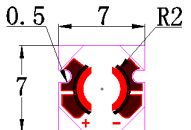
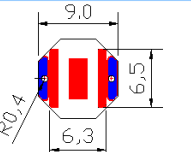
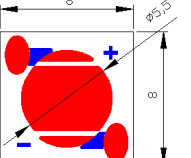
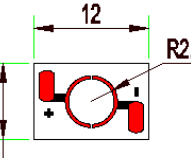
0
1
1
2
0
1
1
4
0

X1
X2
X3
X4
X5
X6

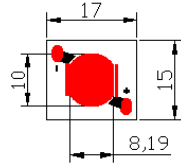
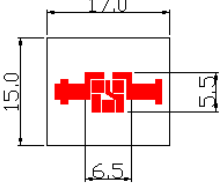
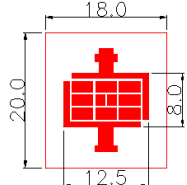
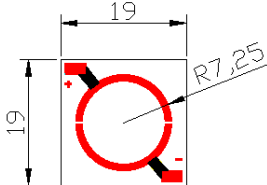
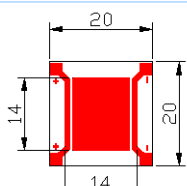
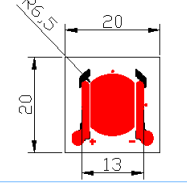
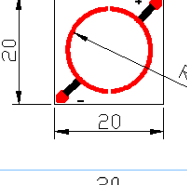
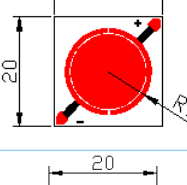
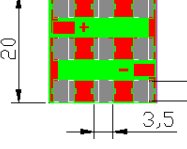
X1	X2	X3	X4
简创公司	产品类型	功能类型	流水号
	1: 厚膜系列	12: 照明应用	011: 第 11 号产品

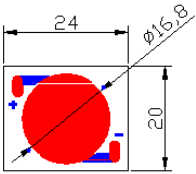
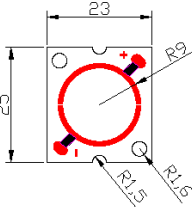
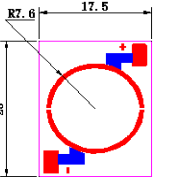
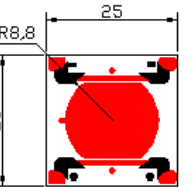
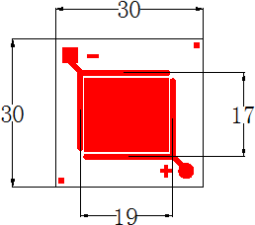
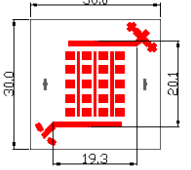
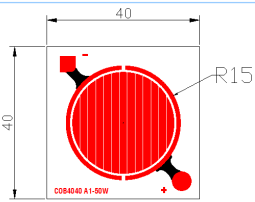
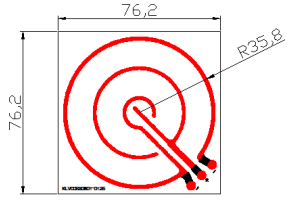
X5	X6
产品变更流水号	产品板材
4: 第四次变更后产品	0: 氧化铝陶瓷基板 3: 氮化铝陶瓷基板 6: 铝基板

## 3.0 产品关键技术参数

规格型号	识别号	适用功率	尺寸参数 (mm)	设计参数 (mm)
011211200	COB0707-Y1	1W	7.0*7.0*1.0 单片 103.9*56*1.0 拼板	
011207700	LED0909-A1		9.0*9.0*0.635 单片 105*48*0.635 拼板 (灯珠散热板)	
011212603	COB0909-A1	5W 氮化铝	9.0*9.0*1.0 单片 56.0*46.0*1.0 拼板	
011207700	COB1208-A1	1~2W	12*8.0*1.0 单片 108*52*1.0 拼板	

011207700	COB1215-D1	1~3W	12*15*0.635 单片 108*55*0.635 拼板	
011209500	COB1215-G1	1~3W	12*15*0.635 单片 108*48*0.635 拼板	
011209510	COB1215-G2		12*15*0.635 单片 108*48*0.635 拼板	
011210000	COB1215-Y1		12*15*1.0 单片 108*56*1.0 拼板	
011212000	COB1215-K1	1~5W	12*15*0.635 单片 108*48*0.635 拼板	
011205603	COB1220-A1	10W 氮化铝	20*12.2*0.635 单片 61*100*0.635 拼板	
011205800	COB1515-F1	5W	15*15*1.0 单片 112*48*1.0 拼板	
011208100	COB1515-A2		15*15*0.635 单片 105*48*0.635 拼板	
011208000	COB1515-D1	7.5W	15*15*0.635 单片 105*40*0.635 拼板	
011211800	COB1417-Y1	5W	14*17*1.0 单片 102*56*1.0 拼板	

011212400	COB1517-A1		17*15*1.0 单片 102*48*1.0 拼板	
011205400	COB1715-B1	5W	17*15*0.635 单片 75.0*51.0*0.635 拼板	
011205200	COB1820-A1	5~10W	18.0*20.0*0.635 单片 80.0*54.0*0.635 拼板	
011212710	COB1919-A1		19.0*19.0*0.635 单片 114.0*50.0*0.635 拼板	
011206400	COB2020-A1	10W	20.0*20.0*1.0 单片 100.0*50.0*1.0 拼板	
011209200	COB2020-F1		20.0*20.0*0.635 单片 110.0*50.0*0.635 拼板	
011210600	COB2020-Y1		20.0*20.0*1.0 单片 100.0*56.0*1.0 拼板	
011210500	COB2020-Y2	15W		
011212600	LED2020-B1	20W	20.0*20.0*1.0 单片 100.0*56.0*1.0 拼板 (灯珠散热板)	

011212500	COB2020-Y2	15W	24.0*20.0*1.0 单片 100.0*53.0*1.0 拼板	
011212810	COB2325-A2		23.0*25.0*0.635 单片 100*53.0*0.635 拼板	
011210800	COB2317-A2		23.0*17.5*1.0 单片 105.0*56.0*1.0 拼板	
011209710	COB2525-B1		25.0*25.0*1.0 单片 100*55.0*1.0 拼板	
011204330	COB3030-B1	15~20W	30*30*1.0 单片 60*60*1.0 拼板	
011205500	COB3030-C1			
011209600	COB3030-A1	50W	40*40*1.0 单片 120*40*1.0 拼板	
011212200	COB7676-A1	100W	76.2*76.2*1.2 单板无拼板	

本表枚举了我公司设计开发的 LED COB 陶瓷基板主要产品特性，详细的产品规格请以我公司提交顾客批准的《产品技术承认书》和签订的有关产品质量协议为准。



**联系方式 | CONTACT INFORMATION**

MicroSimple 中国分公司  
 地址: 中国广东省东莞市万江区周屋基碧海大厦4楼  
 邮编: 511700  
 电话: (086) 0769-22789119  
 传真: (086) 0769-22789587  
 网址: [www.cn-simple.com](http://www.cn-simple.com)  
 电子邮箱: [info@cn-simple.com](mailto:info@cn-simple.com)  
 销售邮箱: [sale@cn-simple.com](mailto:sale@cn-simple.com)



**东莞简创电子科技有限公司**  
 DONGGUAN JIANGCHUANG ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

» LED COB陶瓷基板  
**应用指南**  
 APPLICATION GUIDE

**MicroSimple**  
 微 创 科 技



**东莞市简创电子科技有限公司**

地址: 中国东莞市万江区周屋基碧海大厦4楼

邮编 (P.C): 511700

Http: [//www.cn-simple.com](http://www.cn-simple.com)

Email: [info@cn-simple.com](mailto:info@cn-simple.com)

[sale@cn-simple.com](mailto:sale@cn-simple.com)

传真 Fax: (086) 0769-22789587

电话 Tel : (086) 0769-22789119