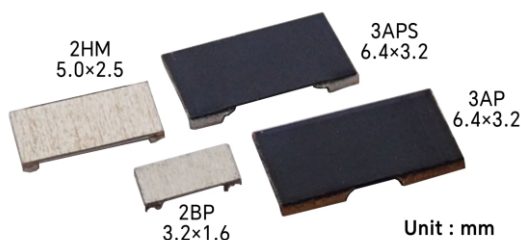




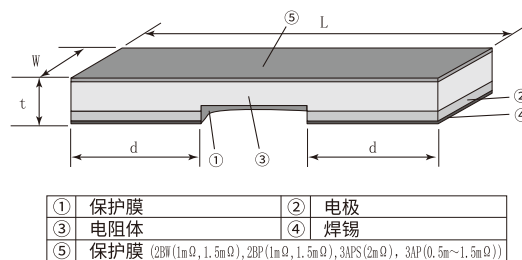
结构简单的小型化大功率产品

金属板贴片式低阻值电阻器TLR 2BP/2HW/3AP (S)

产品图



结构图



特点

- 尽管体积小，但能够检测大电流
- 高精度和超低电阻
- 符合AEC-Q200认证

应用

- 汽车设备的电流感应
- 汽车电流传感

小型化·大功率

Power rating	Size (mm)			
	2.0 x 1.25	3.2 x 1.6	5.0 x 2.5	6.4 x 3.2
3~5W		TLR2BP 0.5m~4mΩ		TLR3AP 0.5m~10mΩ
2.0W			TLR2HW 0.5m~10mΩ	TLR3AW
1.5W		TLR2BP 5m~20mΩ		
1.0W	TLR2A	TLR2BW	TLR2H	
0.5W		TLR2B		

外形尺寸

型号 (mm/inch Size Code)	电阻值 (Ω)	尺寸 (mm)			
		L	W	d	t
2BP (3216) (1206)	0.5m	3.2±0.2	1.6±0.2	1.25±0.2	0.7±0.2
	1m, 1.5m			1.1±0.2	0.6±0.2
	2m, 3m, 4m, 5m, 6m, 7m, 8m, 9m, 10m, 11m, 12m, 13m, 15m, 16m, 18m, 20m			0.5±0.2	
2HW (5025) (2010)	0.5m	5.0±0.2	2.5±0.2	1.9±0.2	0.7±0.2
	1m			1.8±0.2	0.65±0.2
	1.5m			1.5±0.2	0.6±0.2
	2m, 2.5m, 3m, 4m, 5m, 6m				
	7m, 8m, 9m, 10m				
3AP (6432) (2512)	0.5m	6.35±0.25	3.18±0.25	2.725±0.25	0.6±0.25
	0.68m, 0.75m, 0.82m			2.675±0.25	
	1m, 1.5m, 3m, 4m			2.20±0.25	
	2m			2.50±0.25	
	5m, 6m, 7m, 8m			1.20±0.25	
	9m, 10m			0.77±0.25	
3APS (6432) (2512)	2m, 3m	6.35±0.25	3.18±0.25	1.20±0.25	0.6±0.25

额定值

类型	额定功率 (w)	额定端子部分 温度($^{\circ}$ C)	电阻范围(Ω)	电阻容差(%)	T.C.R.($\times 10^{-6}$ /K)	工作温度范围 ($^{\circ}$ C)
TLR2BP	1.5	110	5m~10m	±1	±50, ±75	-65~+170
		100	11m~20m		±50	
	NEW 3	110	2m~4m		±75	
			0.5m~4m			
TLR2HW	2	120	0.5m~10m		±50, ±75	
TLR3APS	3	110	2m, 3m		±50, ±75	
		110, 90	5m~10m			
TLR3AP	5	110, 90	0.5m~4m		±75	
		110	2m,3m,4m	±50		



创意电子有限公司
Weltronics Component Limited
www.weltronics.com

创意香港 (852) 2410 0623 (755) 8348 0330 (020) 8351 1853 (021) 6095 2881 (010) 6298 2798
 创意深圳 (852) 2410 0920 (755) 8348 0105 (020) 8351 1491 (021) 6095 2882 (010) 6298 0880
 创意广州 创意上海 创意北京
 邮箱: marketing@weltronics.com 注: 其它办事处联系方式请查询公司网址或邮箱咨询



扫一扫
了解更多新品信息