

- ◇ 标准外形 ( )
- ◇ 宽电压输入范围 ( ~ )
- ◇ 正逻辑控制 ( ~ 开启)
- ◇ 输出电压 ± 可调
- ◇ 输入欠压、输出过压、输出过流、输出短路和过温保护
- ◇ 隔离电压
- ◇ 主要应用于高可靠性场合



<b>ZDQ</b>	<b>20A</b>	<b>24B</b>	<b>S5</b>	<b>C</b>	<b></b>
<b>系列名:</b> 砖外形,	<b>输出电流:</b>	<b>输入电压范围:</b> :	<b>输出路数:</b> 单路, 输出	<b>封装形式:</b> 外壳加散热基板	<b>产品等级:</b> 本产品是通用的工业品; 不同行业有各自特点, 如有行业要求, 请联系我们

产品型号	输入范围	输出电压	输出电流 ( )	空载输入电流	满载效率 ( )	最大容性负载 μ

注: 除非特殊说明, 所有数据均在 ℃, , 纯阻负载的情况下开展。

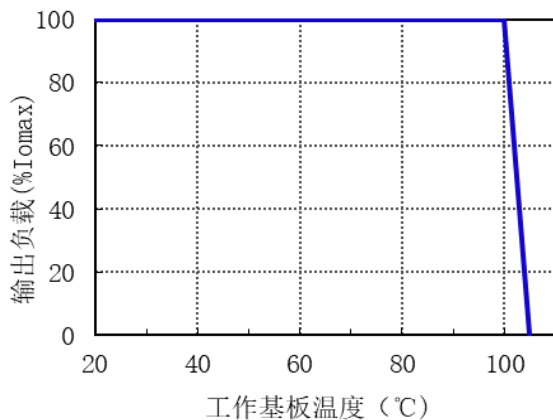


续上表

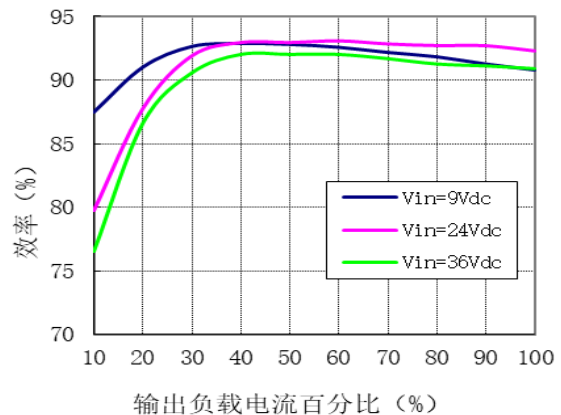
输出特性		符号	最小	标称	最大	单位	条件
输出过压保护点							$\leq$
输出短路保护			间歇式, 自恢复				
输出纹波噪声峰峰值		$\Delta$					, 带宽
							限制, 输出加 $\mu$ 陶瓷
							电容 $\mu$ 陶瓷 电容
遥测补偿范围							和 双绞, 长度小于
输出短路保护			间歇式, 自恢复				
动态负载 特性	恢复时间						$\sim \sim$ 与
	电压偏移	$\Delta$		$\pm$			$\sim \sim$ 负载阶跃变化: 电流变化速率 $\mu$

综合特性		符号	最小	标称	最大	单位	条件
绝缘电阻						$\Omega$	
绝缘电压	输入对输出						持续 分钟, 漏电流小于
	输入对外壳						
	输出对外壳						
贮存温度						$^{\circ}\text{C}$	
过温保护点						$^{\circ}\text{C}$	
温度系数					$\pm$	$^{\circ}\text{C}$	
相对湿度							无冷凝, $^{\circ}\text{C} \pm ^{\circ}\text{C}$
手工焊接			最高焊接温度小于 $^{\circ}\text{C}$ , 最高焊接温度持续时间小于				
波峰焊接			最高焊接温度小于 $^{\circ}\text{C}$ , 最高焊接温度持续时间小于				
重量			-			-	

降额曲线 ( )



效率曲线 ( )



- ① 本产品外壳不是完全封闭结构, 产品进行浸泡或者清洗后, 液体渗入壳内可能带来性能降低或损坏。建议用酒精擦拭焊点和外观。

- ② 产品输入范围较宽，如果输入供电阻抗较大时应确保供电电压不要低于 ，输入感抗较大时应 在产品输入引脚附近增加适当滤波电容进行阻抗匹配。
- ③ 长时间焊接引脚，可能会导致内部连接松脱，焊接时间不要超过 。
- ④ 产品在组装时，应先螺钉固定再焊接，避免产品管脚受力。
- ⑤ 更详细资料请联系我公司。