

## 8 类信息模块



## 特点

PCB 采用优化补偿设计方案，更高余量指标  
免工具端接，方便快捷  
外壳 360°全屏蔽，保障产品的屏蔽性能  
采用环保材料，符合 REACH 和 RoHS 要求

## 参考标准

IEC 60603-7、TIA-568.2-D、ISO/IEC 11801-1

## 材料

PIN 针	磷青铜, 50 $\mu$ " 镀金
IDC 簧片	磷青铜, 200 $\mu$ " 镀锡
塑料件部分	ABS+PC, 符合 UL 94V-0

## 物理参数

插拔寿命	$\geq 2500$ 次
接线寿命	$\geq 250$ 次
工作温度	- 20 $^{\circ}$ C ~ 60 $^{\circ}$ C
存储温度	- 40 $^{\circ}$ C ~ 70 $^{\circ}$ C
相对湿度	10% ~ 90%

## 电气参数

绝缘电阻	$\geq 500$ M $\Omega$
耐压	1000 V <sub>DC</sub>
直流电流	1.5 Amps
直流电阻	$\leq 100$ m $\Omega$
触点电阻	$\leq 20$ m $\Omega$

产品型号	产品描述	包装规格
ZK8SF180	8 类屏蔽 RJ45 信息模块 (180°, 免工具)	1 pc/ 袋