

H1601CE

10/100 Base-T 单口隔离网络变压器

- ◆ 满足 IEEE 802.3ab 和 ANSI X3.263 规范
- ◆ 工作温度范围：-45-85℃
- ◆ 国际通用引脚
- ◆ 小体积 SMD 封装
- ◆ 隔离电压：1500VDC
- ◆ 高可靠性，大批量现货及应用

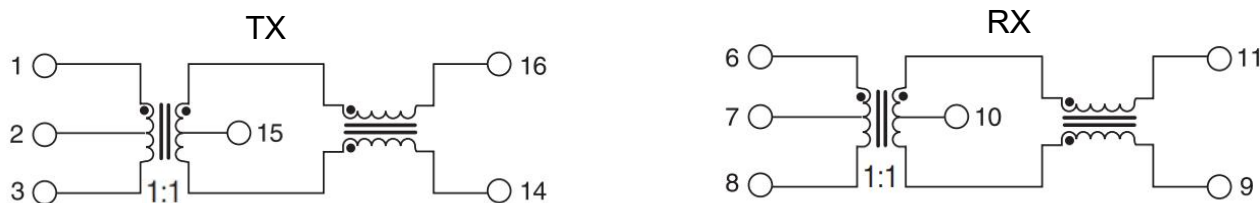


该产品广泛应用于网络通信、消费电子、3C 电器、安防监控、工业自动化、汽车通信、医疗以及航空与军事等领域中的电子通信设备

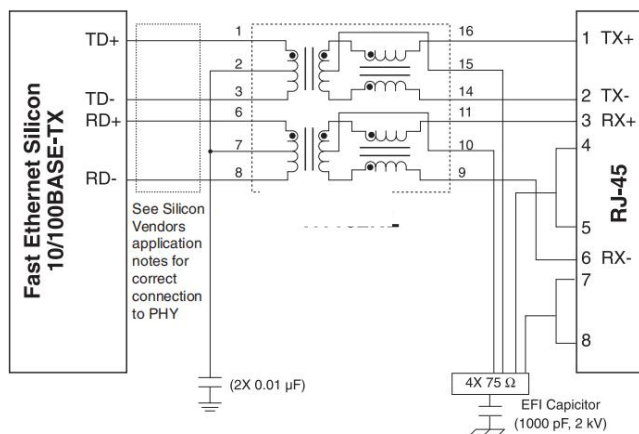
产品参数 (测试条件@25℃-工作温度-45-85℃)

型号	匝数比		插入损耗	反射损耗 (dB typ)			差模抑制比 (dB typ)			交越干扰 (dB typ)			隔离电压
	TX	RX	100kHz -100MHz	30 MHz	60 MHz	100 MHz	30 MHz	60 MHz	100 MHz	30 MHz	60 MHz	100 MHz	(Vrms)
H1601CE	1:1	1:1	-1.1dB	-18	-12	-10	-43	-40	-35	-45	-40	-35	1500

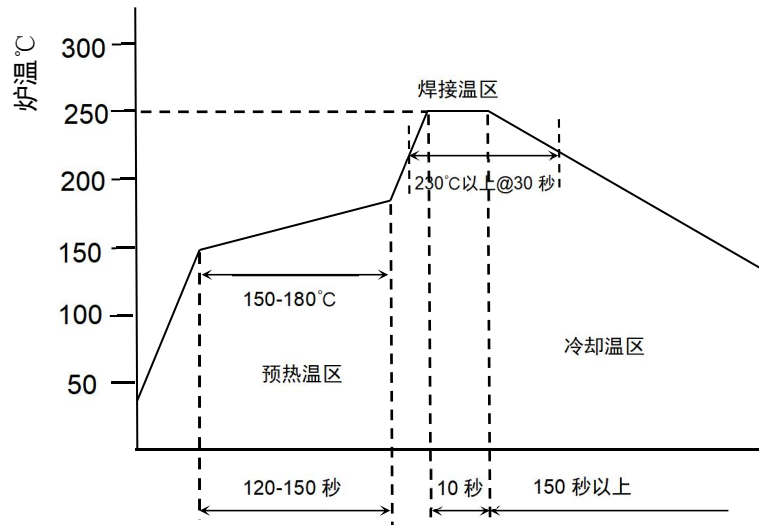
原理图



应用电路



回流焊温度曲线



外观尺寸

