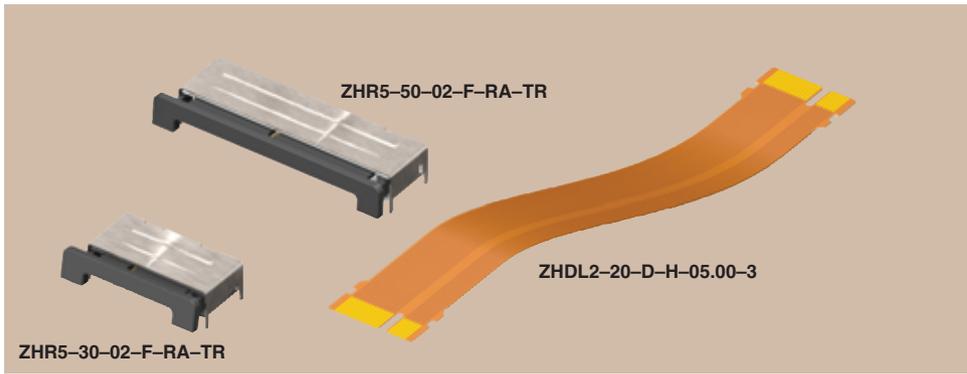


(0,50mm) .0197"

ZHDL2, ZHR5 系列



高速紧固型零插拔力柔性数据链路

配接:
ZHR5

技术规格

如需了解完整技术规格, 请浏览
www.samtec.com?ZHDL2

线缆:
1 oz. 压延退火铜
工作温度范围:
-55°C 至 +105°C
电镀:
100μ" (2,54μm) 的镍底上镀
30μ" (0,76μm) 的金
易燃性等级:
UL 94 VO
符合 RoHS 规范要求: 是

ZHDL2	
线缆长度	在 7dB 插入损耗的 额定值 -DP
5" (127mm)	9.00 GHz / 18.00 Gbps
10" (254mm)	4.14 GHz / 8.28 Gbps
如需了解其他线缆长度的性能 数据或完整测试数据, 请浏览 www.samtec.com?ZHDL2 或联系 sig@samtec.com	

注: 某些尺寸、式样和选项为非
标准型, 不可退换。

柔性线缆类型	位置数	D	电镀选项	总长	3
ZHDL2 = 高速: 顶部信号; 底部 接地	-20, -30, -40, -50		-H = 镀 30μ" (0,76μm) 的金	-05.00 = 5.00" (127,0mm) -10.00 = 10.00" (254,0mm)	-3 = 引脚 1 - 引脚 N-1

位置数	A	B	C
-20	(13,60).535	(12,00).472	(2,00).079
-30	(18,60).732	(17,00).669	(1,50).059
-40	(23,60).929	(22,00).866	(2,00).079
-50	(28,60).1126	(27,00).1063	(1,50).059

配接:
ZHDL2

技术规格

如需了解所有规格以及所建议的
PCB 设计, 请浏览
www.samtec.com?ZHR5

绝缘体材料:
液晶聚合物
触点材料:
磷青铜
电镀:
50μ" (1,27μm) 的镍底上镀金
焊接片:
磷青铜
工作温度范围:
-55°C 至 +105°C
符合 RoHS 规范要求:
是

加工:
可无铅焊接:
是
SMT 引线共面度:
最大 (0,10mm) .004"

注: 有些长度、式样和选项为
非标准型, 不可退换。

ZHR5	位置数	引线式样	电镀选项	RA	TR
	-20, -30, -40, -50 (每排)	-02 = 顶部与底部触点	-F = 飘金		

位置数	A	B	C
-20	(21,40).843	(2,50).098	(10,70).421
-30	(26,40).1039	(5,50).217	(15,70).618
-40	(31,40).1236	(7,50).295	(20,70).815
-50	(36,40).1433	(10,50).413	(25,70).1012