

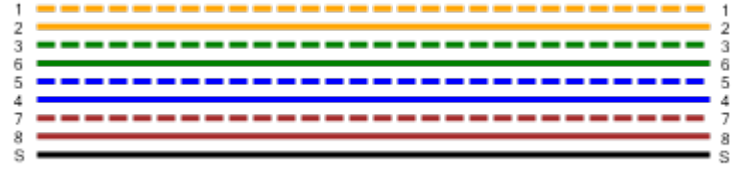


合格

测试时间 : 2021-01-25 21:55:39
 工程 : Default
 前缀 : Demo
 操作者 : MZ
 线缆类型 / NVP : Generic Cat 6A , 68%
 连接器 : CAT6A

限值 : GB 50312-2016 Class E Channel
 型号 : TestPro CV100
 序列号 : 主机: 5200-1062, 远端机: 5200-1061
 设备软件 : 3.2.R2
 校准日期 : 2020-07-21
 主机适配器 : Validator Multi-Gig/POE
 远端机适配器 : Validator Multi-Gig/POE

参数	结果	线对	数值	限值
长度(m)	合格	45	10.9	100.0
传输时延(ns)	合格	12	55.0	546.0
时延偏差(ns)	合格	12	2.0	50.0
环路电阻(Ω)	合格	36	1.662	25.000
线对间不平衡电阻(Ω)	信息	36-45	0.119	0.200
线对内不平衡电阻(Ω)	信息	12	0.286	0.200

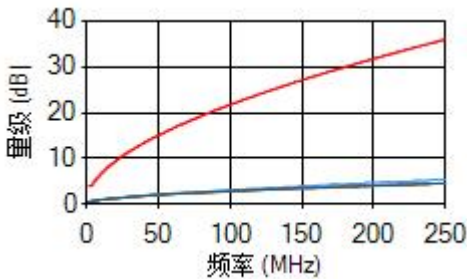


T568B

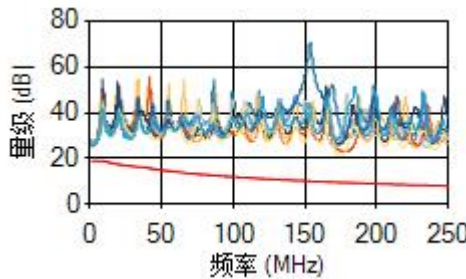
射频参数

参数	结果	主机						远端机							
		最差余量			最差值			最差余量			最差值				
		线对	余量 (dB)	限值 (dB)	频率 (MHz)	线对	数值 (dB)	频率 (MHz)	线对	余量 (dB)	限值 (dB)	频率 (MHz)	线对	数值 (dB)	频率 (MHz)
回波损耗	合格	45	13.6	9.5	178.00	45	23.1	178.00	45	11.7	9.6	174.50	45	21.2	175.00
插入损耗	合格	12	3.3	4.0	3.55	12	5.4	241.50	-	-	-	-	-	-	-
NEXT	合格	36-45	15.6	33.9	226.50	36-45	49.3	227.00	36-45	16.7	33.5	238.50	36-45	50.1	239.00
PSNEXT	合格	36	17.9	30.9	226.00	36	48.4	248.00	36	18.4	30.6	237.00	36	49.0	237.00
ACRF	合格	36-45	21.9	42.2	11.35	45-36	38.2	249.50	36-45	21.8	43.7	9.55	36-45	37.9	250.00
PSACRF	合格	36	23.9	30.2	32.00	36	37.5	250.00	36	23.9	39.8	10.60	45	37.5	250.00
TCL	信息	45	6.4	40.0	5.05	12	29.6	231.00	45	4.6	40.0	4.75	12	29.7	241.50
ELTCTL	信息	12	25.7	8.8	11.35	12	26.6	29.95	12	25.4	30.0	1.00	12	27.0	29.20
ACRN	合格	45-78	19.0	61.0	1.60	36-45	45.1	227.50	45-78	21.8	61.0	1.75	36-45	45.8	238.00
PSACRN	合格	45	20.9	58.0	2.65	36	43.9	248.00	45	22.5	58.0	2.65	36	44.6	237.00

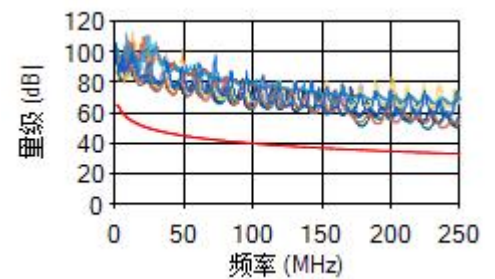
插入损耗



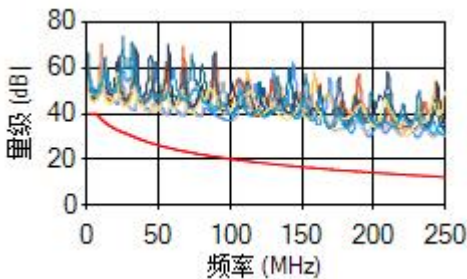
回波损耗



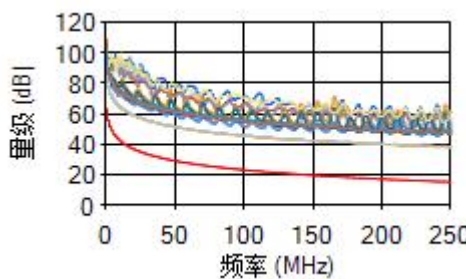
NEXT



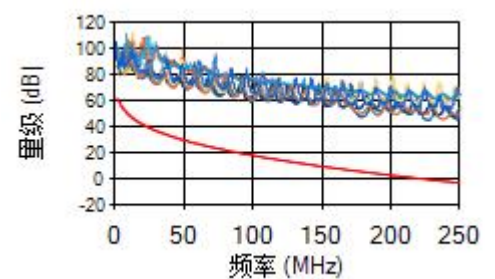
TCL



ACRF



ACRN



10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 2.5GBASE-T, 5GBASE-T (manufacturer should state AXT compliance)