



红外线回声消除器

说明	Digi-Key 零件编号	单价		Cirrus Logic 零件编号
		1	25	
电话网络回声抑制， 2 通道，全双工，20-SOIC	598-1199-5-ND	13.98	12.58	CS6422-CS
电话网络回声抑制， 2 通道，全双工，20-SOIC	598-1200-5-ND◆	17.45	15.71	CS6422-CSZ
电话网络回声抑制， 2 通道，全双工，20-SOIC	598-1201-5-ND	15.38	13.84	CS6422-IS
电话网络回声抑制， 2 通道，全双工，20-SOIC	598-1202-5-ND◆	20.95	18.86	CS6422-ISZ
多标准红外线收发器，1 通道，20-SSOP	598-1203-5-ND	11.69	10.40	CS8130-CS
多标准红外线收发器，1 通道，20-SSOP	598-1204-5-ND◆	11.69	10.40	CS8130-CSZ

◆ 符合 RoHS 规范要求

功率测量

说明	Digi-Key 零件编号	单价		Cirrus Logic 零件编号
		1	25	
6 通道 Delta/Sigma ADC，28-SSOP	598-1093-5-ND◆	8.61	7.66	CS5451A-ISZ
单相双向 IC，24-SSOP	598-1094-5-ND◆	6.36	5.30	CS5460A-BSZ
单相双向 IC，24-SSOP	598-1095-5-ND◆	7.17	5.98	CS5461A-ISZ
单相双向功率/能量，24-SSOP	598-1192-5-ND	7.07	6.29	CS5463-IS
单相双向功率/能量，24-SSOPP	598-1096-5-ND◆	5.04	4.20	CS5463-ISZ
单相功率/能量 IC，3 通道，28-SSOP	598-1194-5-ND◆	5.79	4.83	CS5464-ISZ
带脉冲输出的低成本功率/能量 IC， 2 通道，24-TSSOP	598-1195-5-ND	6.06	5.05	CS5466-IS
带脉冲输出的低成本功率/能量 IC， 2 通道，24-TSSOP	598-1097-5-ND◆	4.59	3.83	CS5466-ISZ
单相功率/能量 IC，4 通道，28-SSOP	598-1197-5-ND◆	6.15	5.13	CS5467-ISZ

◆ 符合 RoHS 规范要求

以太网

说明	Digi-Key 零件编号	单价		Cirrus Logic 零件编号
		1	25	
LAN 控制器，3.3V，100-LQFP	598-1127-ND◆	13.15	11.69	CS8900A-CQ3Z
LAN 控制器，5V，100-LQFP	598-1128-ND◆	13.15	11.69	CS8900A-CQZ
LAN 控制器，3.3V，100-LQFP	598-1129-ND◆	16.25	14.63	CS8900A-IQ3Z
LAN 控制器，5V，100-LQFP	598-1130-ND◆	16.25	14.63	CS8900-IQZ
Crystal LAN 100 Base-X，10 Base-T 收发器与 100 Base-Fx 接口，1 通道，100-TQFP	598-1205-ND	15.43	13.89	CS8952-CQ
Crystal LAN 100 Base-X，10 Base-T 收发器与 100 Base-Fx 接口，1 通道，100-TQFP	598-1206-ND◆	15.43	13.89	CS8952-CQZ
Crystal LAN 100 Base-X，10 Base-T 收发器与 100 Base-Fx 接口，1 通道，100-TQFP	598-1207-ND	17.58	15.82	CS8952-IQ
Crystal LAN 100 Base-X，10 Base-T 收发器与 100 Base-Fx 接口，1 通道，100-TQFP	598-1208-ND◆	17.58	15.82	CS8952-IQZ

◆ 符合 RoHS 规范要求

音量控制

说明	Digi-Key 零件编号	单价		Cirrus Logic 零件编号
		1	25	
8 通道模拟音量控制，123dB， 单端，48-LQFP	598-1180-ND	32.94	27.82	CS3318-CQZ



接口和采样速率转换器

CS8416 和 CS8406 评估板

CDB8416 的设计可使 CS8416 和 CS8406 的评估更加方便。设计该板旨在简化连接 Audio Precision 或其他数字音频测试系统。可使用 XLR 连接器将输入和输出数据设置为平衡，或使用同轴或光学连接器将输入和输出数据设置为非平衡。Windows PC 软件可提供 GUI，在软件模式下配置更容易。软件通过计算机并行接口进行通信以控制内部寄存器，从而可以对 CS8416 所有可能的软件模式进行测试。

特点：• CS8416 数字音频接收器 • 接收和发送 AES/EBU、S/PDIF 和 EIAJ-340 兼容数字音频 • 3.3V 模拟和数字电源 • 3.3 ~ 5.0V 逻辑接口电源 • 工作于独立硬件模式或计算机控制的软件模式 • 可进行均衡和不均衡输入。

598-1017-ND (CDB8416) 573.75

CS8421 的评估板

CDB8421 演示板是评估 CS8421 采样率转换器的绝佳设备。可由 CS8421、锁相于 S/PDIF 输入的 CS8416、一个 I/O 层叠接头或由一个板载振荡器进行系统时钟。数字式 I/O 可通过同轴 (RCA) 或光学连接器连接到 CS8416 和 CS8406 实现。所有配置控制都通过板上开关操作。

特点：• CS8416 S/PDIF 数字音频接收器 • CS8406 S/PDIF 数字音频发射器 • 用于外部串行音频 I/O 的接头 • 3.3 ~ 5.0V 逻辑接口 • 无需软件操作

598-1018-ND (CDB8421) 540.00

说明	Digi-Key 零件编号	单价		Cirrus Logic 零件编号
		1	25	
接口和采样速率转换器 - 符合 RoHS 规范要求				
192kHz 数字发射器，28-TSSOP	598-1121-5-ND	7.80	6.94	CS8406-CZZ
192kHz 数字接收器，28-SOIC	598-1123-5-ND	11.15	9.92	CS8416-CSZ
192kHz 数字接收器，28-TSSOP	598-1124-5-ND	11.15	9.92	CS8416-CZZ
数字音频采样速率，28-SOIC	598-1125-5-ND	34.83	29.42	CS8420-CSZ
32 位异步采样，20-TSSOP	598-1126-5-ND	16.58	14.92	CS8421-CZZ



功率模拟领域的世界级行业创新者。Apex 是功率模拟的首选，其产品解决方案能够提供超过 100mA 的输出电流或工作于大于 24V 的供电电压。

放大器

说明	Digi-Key 零件编号	单价		Cirrus Logic 零件编号
		1	25	
功率运算放大器，56V，5A，TO-3-8	598-1285-ND◆	103.32	90.25	PA01
功率运算放大器，38V，5A，TO-3-8	598-1286-ND◆	86.15	75.26	PA02
功率运算放大器，38V，5A，TO-3-8	598-1287-ND◆	112.05	97.88	PA02A
功率运算放大器，38V，5A，TO-3-8	598-1288-ND	274.44	239.04	PA02M/883
功率运算放大器，150V，30A，12-DIP	598-1289-ND◆	638.64	572.58	PA03
功率运算放大器，200V，20A，12-DIP	598-1290-ND◆	380.18	331.13	PA04A
功率运算放大器，100V，30A，12-DIP	598-1291-ND◆	387.04	337.10	PA05
功率运算放大器，100V，30A，12-DIP	598-1292-ND◆	448.33	401.95	PA05A
FET 输入功率运算放大器，100V， 5A，TO-3-8	598-1293-ND◆	137.68	120.27	PA07
FET 输入功率运算放大器，100V， 5A，TO-3-8	598-1294-ND◆	167.09	145.53	PA07A
FET 输入功率运算放大器，100V， 5A，TO-3-8	598-1295-ND	409.28	366.94	PA07M/883
功率运算放大器，300V，0.15A，TO-3-8	598-1296-ND◆	149.07	130.21	PA08
功率运算放大器，300V，0.15A，TO-3-8	598-1297-ND◆	441.18	395.54	PA08M/883
视频功率运算放大器，80V，5A，TO-3-8	598-1298-ND◆	218.18	190.03	PA09
视频功率运算放大器，80V，5A，TO-3-8	598-1299-ND◆	255.25	222.32	PA09A
视频功率运算放大器，80V，5A，TO-3-8	598-1300-ND	508.43	455.84	PA09M
功率运算放大器，90V，5A，TO-3-8	598-1301-ND◆	97.54	85.21	PA10
功率运算放大器，100V，5A，TO-3-8	598-1302-ND◆	125.51	109.64	PA10A
功率运算放大器，90V，10A，TO-3-8	598-1303-ND◆	113.59	99.23	PA12
功率运算放大器，100V，15A，TO-3-8	598-1304-ND◆	137.95	120.50	PA12A
功率运算放大器，90V，10A，TO-3-8	598-1305-ND◆	353.83	308.18	PA12H
功率运算放大器，90V，10A，TO-3-8	598-1306-ND	359.00	312.68	PA12M/883
功率运算放大器，90V，10A，TO-3-8	598-1307-ND◆	145.28	126.91	PA13
功率运算放大器，90V，15A，TO-3-8	598-1308-ND◆	155.88	135.77	PA13A
高电压功率运算放大器，450V，0.2A	598-1309-ND	143.37	125.24	PA15FLA
功率运算放大器，38V，5A，12-SIP	598-1310-ND	128.45	112.21	PA16A
功率运算放大器，100V，100A，12-DIP	598-1313-ND◆	626.20	561.42	PA50A
功率运算放大器，80V，10A，TO-3-8	598-1314-ND◆	110.92	96.89	PA51A
功率运算放大器，72V，10A，TO-3-8	598-1315-ND	252.12	219.60	PA51M/883
功率运算放大器，200V，80A，12-DIP	598-1316-ND◆	542.74	486.59	PA52
高电压功率运算放大器，40V， 1.5A，12-SIP	598-1342-ND◆	32.76	27.67	PA60EU
功率运算放大器，90V，10A，TO-3-8	598-1317-ND◆	97.54	85.21	PA61
功率运算放大器，90V，10A，TO-3-8	598-1318-ND◆	102.55	89.59	PA61A
功率运算放大器，60V，5A，TO-3-8	598-1319-ND◆	103.32	90.25	PA73
功率运算放大器，60V，5A，TO-3-8	598-1320-ND	259.69	226.18	PA73M/883
双路功率运算放大器，40V，2.5A，TO-3-8	598-1343-ND◆	89.14	77.87	PA74
双路功率运算放大器，40V，3A，TO-3-8	598-1344-ND◆	95.62	83.52	PA74A
双路功率运算放大器，40V，2.5A，TO-3-8	598-1345-ND	170.14	148.19	PA74M
双路功率运算放大器，40V，2.5A，TO-3-8	598-1349-ND◆	89.14	77.87	PA76
双路功率运算放大器，40V，3A，TO-3-8	598-1350-ND◆	95.55	83.47	PA76A
功率运算放大器，350V，0.15A，20-PSOP	598-1351-ND◆	42.59	35.97	PA78DK
功率运算放大器，350V，0.15A，20-PSOP	598-1352-ND◆	69.84	58.82	PA79DK
高电压功率运算放大器，150V， 0.03A，TO-3-8	598-1321-ND◆	150.71	131.65	PA81J
高电压功率运算放大器，300V， 0.075A，TO-3-8	598-1322-ND◆	171.20	149.11	PA83
高电压功率运算放大器，300V， 0.075A，TO-3-8	598-1323-ND◆	209.23	182.24	PA83A
功率运算放大器，300V，0.04A，TO-3-8	598-1324-ND◆	155.08	135.07	PA84
功率运算放大器，300V，0.04A，TO-3-8	598-1325-ND◆	162.73	141.74	PA84S
高电压功率运算放大器，450V， 0.2A，TO-3-8	598-1326-ND◆	207.87	181.05	PA85
高电压功率运算放大器，450V， 0.2A，TO-3-8	598-1327-ND◆	247.36	215.45	PA85A

◆ 符合 RoHS 规范要求

(转下页)

全部产品均以美元计价。 免费电话：10800-1527031 (China Telecom - 中国电讯) — 10800-8527031 (CNCG - 中国网通)