

VECTRON 射频振荡器

RoHS Compliant 该产品符合欧盟 RoHS 标准。

VCC1 系列 CMOS 晶体振荡器 5 X 7 X 1.6MM

- 特性:**
- CMOS 输出
 - 输出频率可达 190MHz
 - 低抖动, 基频或三次泛音晶体
 - 三态输出, 用于电路板测试和调试
 - -10/70 或者 -40/85°C 工作温度
 - 金镀层触点垫盘
 - 气密陶瓷 SMD 封装
 - 产品符合 RoHS 指令并完全兼容无铅组工艺

- 应用:**
- SONET/SDH/DWDM
 - 以太网, 千兆以太网
 - 存储区域网络
 - 数字视频
 - 宽带接入
 - 微处理器/DSP/FPGA



RoHS Compliant

贸泽电子料号	Vectron料号	电压	频率 (MHz)	绝对压控范围 (ppm)	单价				整卷数量	整卷价格
					1	50	100	500		
711-VCC1-B3B-25M	VCC1-B3B-25M0000000	3.3	25.000	50	13.86	12.14	10.43	9.24	1000	8.34
711-VCC1-B3B-33M333	VCC1-B3B-33M3330000	3.3	33.333	50	13.86	12.14	10.43	9.24	1000	8.34
711-VCC1-B3B-50M	VCC1-B3B-50M0000000	3.3	50.000	50	13.86	12.14	10.43	9.24	1000	8.34
711-VCC1-B3B-66M667	VCC1-B3B-66M6670000	3.3	66.667	50	13.86	12.14	10.43	9.24	1000	8.34
711-VCC1-B3B-75M	VCC1-B3B-75M0000000	3.3	75.000	50	16.76	14.68	12.59	11.18	1000	10.06
711-VCC1-B3B-125M	VCC1-B3B-125M0000	3.3	125.000	50	25.70	22.50	19.30	17.14	1000	15.42
711-VCC1-B3B-100M	VCC1-B3B-100M000000	3.3	100.000	50	26.37	23.10	19.82	17.58	1000	15.79
711-VCC1-B3B-150M	VCC1-B3B-150M000000	3.3	150.000	50	40.23	35.24	30.17	26.82	1000	24.14
711-VCC1-B3D-25M	VCC1-B3D-25M0000000	3.3	25.000	50	17.43	15.27	13.11	11.62	1000	10.43
711-VCC1-B3D-33M333	VCC1-B3D-33M3330000	3.3	33.333	50	17.43	15.27	13.11	11.62	1000	10.43
711-VCC1-B3D-50M	VCC1-B3D-50M0000000	3.3	50.000	50	17.43	15.27	13.11	11.62	1000	10.43
711-VCC1-B3D-66M667	VCC1-B3D-66M6670000	3.3	66.667	50	17.43	15.27	13.11	11.62	1000	10.43
711-VCC1-B3D-75M	VCC1-B3D-75M0000000	3.3	75.000	50	21.23	18.55	15.94	14.16	1000	12.74
711-VCC1-B3D-100M	VCC1-B3D-100M000000	3.3	100.000	50	28.61	25.03	21.46	19.07	1000	17.14
711-VCC1-B3D-125M	VCC1-B3D-125M000000	3.3	125.000	50	32.41	28.38	24.29	21.61	1000	19.44
711-VCC1-FIBS-106M25	VCC1-FIBS-106M25	3.3	106.250	50	25.70	22.50	19.30	17.14	1000	15.42

VCC6-Q/R 系列 LVPECL 晶体振荡器 5 X 7.5 X 2.2MM

- 特性:**
- 2.5 或者 3.3V LVPECL
 - 三次泛音晶体, 提供最佳抖动性能
 - 输出频率可达 270MHz
 - 0.2pS rms 抖动, 12kHz-20MHz, 155.52MHz
 - 启用/禁止, 用于测试和电路板调试
 - -10/70 或者 -40/85°C 工作温度
 - 气密陶瓷 SMD 封装
 - 产品符合 RoHS 指令

- 应用:**
- SONET/SDH/DWDM
 - 光纤传输
 - 以太网, 千兆以太网
 - 存储区域网络
 - 数字视频
 - 宽带接入



RoHS Compliant

贸泽电子料号	Vectron料号	电源电压 (V)	频率 (MHz)	绝对压控范围 (ppm)	单价				整卷数量	整卷价格
					1	50	100	500		
711-VCC6-QCD-100M	VCC6-QCD-100M000000	3.3	100.00	50	138.12	120.84	103.63	92.08	1000	82.84
711-VCC6-QCD-125M	VCC6-QCD-125M000000	3.3	125.00	50	138.12	120.84	103.63	92.08	1000	82.84
711-VCC6-QCD-155M52	VCC6-QCD-155M520000	3.3	155.52	50	138.12	120.84	103.63	92.08	1000	82.84
711-VCC6-QCD-156M25	VCC6-QCD-156M250000	3.3	156.25	50	138.12	120.84	103.63	92.08	1000	82.84

VS-705 系列单频 VCISO 振荡器 5 X 7.5 X 2.5MM

- 特性:**
- 工业标准封装, 5.0 x 7.5 x 2.5mm
 - 第五代 ASIC 技术, 特低抖动
 - 120 fs-rms (fN = 622.08MHz, 12kHz 至 20MHz)
 - 105 fs-rms (fN = 622.08MHz, 50kHz 至 80MHz)
 - 122.88MHz 至 985.00MHz 频率范围
 - 干扰抑制, 90dBc 典型值
 - 2.5V 或者 3.3V 供电电压
 - LVPECL 或者 LVDS 输出配置
 - 三态输出选择 (OD、OS、OE)
 - 符合欧盟 RoHS 标准

- C4400 应用:**
- 1-2.4 千兆位光纤通道
 - 10 千兆位光纤通道
 - 10GbE 局域网/广域网
 - 同步以太网
 - OC-192
 - SONET / SDH
 - WiMax



RoHS Compliant

贸泽电子料号	Vectron料号	输出型号	频率 (MHz)	绝对压控范围 (ppm)	单价			整卷数量	整卷价格
					1	10	100		
711-705KAAN-155M52	VS-705-LFF-KAAN-155M520000	LVPECL	155.52000	50	327.95	312.30	288.91	200	273.27
711-705KAAN-320M	VS-705-LFF-KAAN-320M000000	LVPECL	320.00000	50	327.95	312.30	288.91	1000	249.87
711-705KAAN-491M52	VS-705-LFF-KAAN-491M520000	LVPECL	491.52000	50	327.95	312.30	288.91	1000	249.87
711-705KAAN-622M08	VS-705-LFF-KAAN-622M080000	LVPECL	622.08000	50	409.90	390.38	361.10	1000	312.30
711-705KAAN644M53125	VS-705-LFF-KAAN-644M531250	LVPECL	644.53125	50	409.90	390.38	361.10	200	341.58
711-705KAAN-800M	VS-705-LFF-KAAN-800M000000	LVPECL	800.00000	50	498.78	475.01	439.40	200	415.64
711-705KAAN-983M04	VS-705-LFF-KAAN-983M040000	LVPECL	983.04000	50	498.78	475.01	439.40	200	415.64
711-705SAAN-125M	VS-705-LFF-SAAN-125M000000	LVPECL	125.00000	100	350.90	334.21	309.18	200	292.41
711-705SAAN-156M25	VS-705-LFF-SAAN-156M250000	LVPECL	156.25000	100	350.90	334.21	309.18	200	292.41