

新产品发布!

压控振荡器

ROS-2600-1119+

50Ω 1650 至 2600 MHz

优势

- 宽频带
- 低相噪
- 牢靠的设计和结构
- 小尺寸 12.70mm × 12.70mm × 4.57mm



封装形式: CK605

价格: **\$24.95** (数量 5-49)

产品介绍

ROS-2600-1119+是一款压控振荡器，工作频率从1650MHz至2600MHz，适用于有线电视应用。ROS-2600-1119+被封装在一个金属盒内（尺寸为12.70mm × 12.70mm × 4.57mm）来屏蔽其他干扰信号和噪声。

主要特征

特征	优势
宽频带: 1650MHz至2600MHz	ROS-2600-1119+的宽频带使其适合广泛的应用，例如：有线电视，军事，测试设备等。
低相噪: 在10kHz偏移时典型值为-102dBc/Hz	低相位噪声改善了系统的EVM（误差矢量幅度）。
良好的频率推移, 1MHz/V典型值	提高了ROS-2600-1119+对充满噪声的直流电源线的敏感性，改善了输出频率对供电电压变化的稳定度。
牢靠的设计和结构	为提高ROS-2600-1119+的牢靠性，每个内部元件都用芯片粘接剂固定在基片上，从而避免了在客户后来进行的回流焊过程中的立碑效应，并且提高了对麦克风效应与相跳现象的免疫力。
小尺寸, 12.70mm × 12.70mm × 4.57mm	ROS-2600-1119+尺寸小，极适用于紧凑设计中。

