

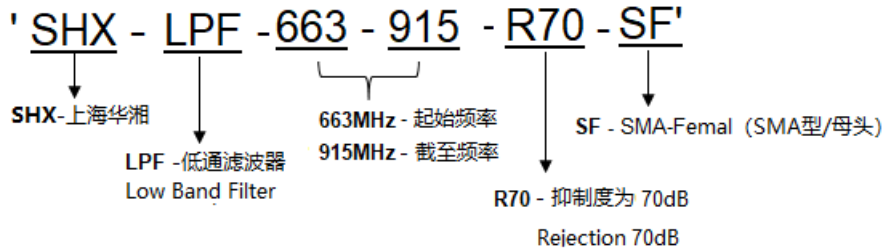
型号 SHX-LPF-663-915-R70-S (原 SHX-LPF-663-915-70S)

低通滤波器，英文为 LPF(Low Pass filter)，是容许低于截止频率的信号通过，但高于截止频率的信号不能通过的电子滤波装置。

此款产品 663 与 915MHz 为通带，1320-5000MHz 为阻带,同时阻带的抑制度在 70dB 以上，其在信号处理起到重要作用使所需的信号平滑。

华湘此款低通滤波器广泛应用于信号处理系统和无线发电机、网络、音箱分配其中等。

型号命名规则:



产品特性

- 阻带带宽为 3680MHz
- 70dB 的高抑制
- 可根据客户要求设计适用环境
- 符合 RoHS2.0

机械性能

连接器	SMA-F
表面处理	Pantone 419C 黑
温度范围	0 - ±85℃
外型尺寸 (mm)	TBD

电气特性

- 标称阻抗：50Ω 平均功率：100W

型号	通带频率 (MHz)	阻带频率 (MHz)	回波损耗 (dB)	通带插损(dB)	抑制度 (dB)
SHX-LPF-663-915-R70-SF (原 SHX-LPF-663-915M-70S)	663-915MHz	1320-5000MHz	≥14	≤1.2 (高低温) ≤1 (常温)	≥70

备注:

1. 所有外形尺寸单位 mm，尺寸公差±0.5mm。
2. 可按照客户要求订制。