

规格书编号

SPEC NO:

产品规格书

SPECIFICATION

CUSTOMER 客户: _____

PRODUCT 产品: _____ SAW FILTER _____

MODEL NO 型号: _____ HDF2492W-S6 _____

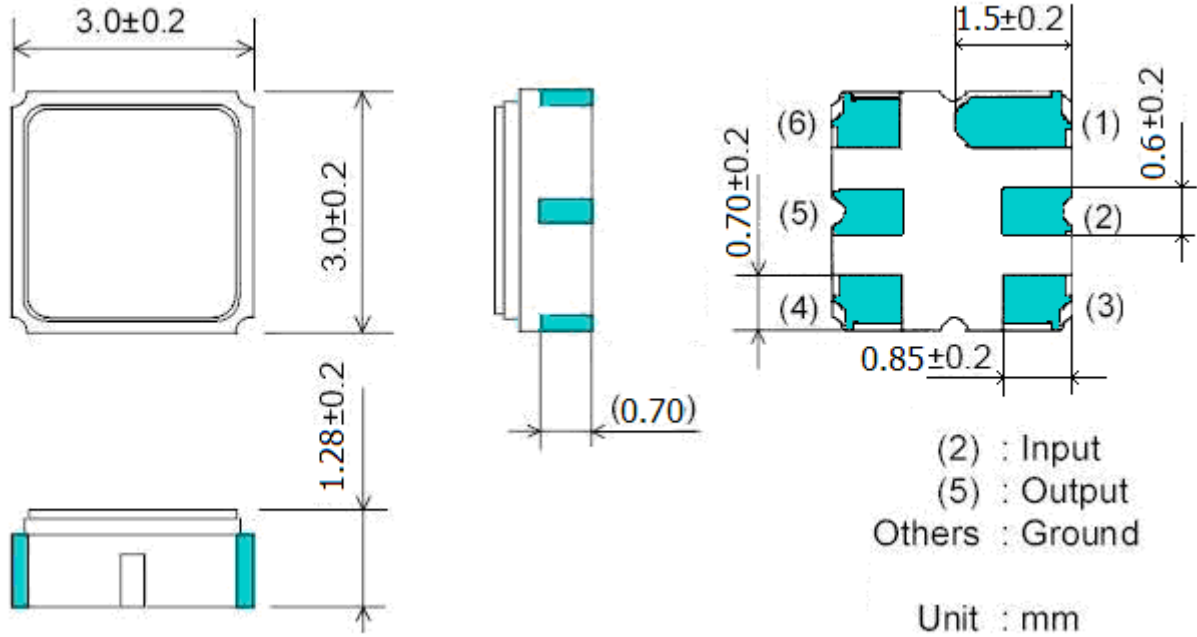
PREPARED 编制: _____ CHECKED 审核: _____

APPROVED 批准: _____ D A T E 日期: _____ 2014-5-15 _____

客户确认 CUSTOMER RECEIVED:		
审核 CHECKED	批准 APPROVED	日期 DATE

无锡市好达电子有限公司
Shoulder Electronics Limited

1. 外观尺寸



2. 电性能

2.1

项目	等级	单位
最大工作电压	10	V _{dc}
最大输入功率	10	dBm
操作温度范围	-45 ~ +105	°C
存储温度范围	-55 ~ + 105	°C

2.2 电性能指标

AT 25°C

项目	单位	最小值	典型值	最大值
中心频率 Fc	MHz	-	2491	-
插入损耗 (2491 ± 6 MHz)	dB		1.8	2.2
带内波动 (2491 ± 6 MHz)	dB		0.4	1.0
组波比			1.5	-
阻带抑制				
2282 MHz	dB	33	38	-
1615 MHz		40	46	
输入输出阻抗	Ohms		50	
材料温度系数	ppm/°C		-32	
环境温度	°C		25	
封装		SMD-6(3*3)		

AT -45~105°C

项目	单位	最小值	典型值	最大值
中心频率 Fc	MHz	-	2491	-
插入损耗 (2491 ± 6 MHz)	dB		2.0	2.5
带内波动 (2491 ± 6 MHz)	dB		0.5	1.5
组波比			1.6	-
阻带抑制				
2282 MHz	dB	30	36	-
1615 MHz		40	45	
输入输出阻抗	Ohms		50	
材料温度系数	ppm/°C		-32	
环境温度	°C		25	
封装		SMD-6(3*3)		

2.3 Frequency Characteristics



3. Test Circuit

