QA7Z

7/16 DIN（L29）转 UHF（SL16）

特点：
* 低驻波

应用：
* 无线
* 发射机
* 实验室测试
* 雷达

电气性能

频率：	DC~3GHz
驻波：	≤1.2@DC~3GHz
介质耐压：	≥2500V RMS, 50Hz, at sea level
工作电压：	≤2700V RMS, 50Hz, at sea level
介电常数：	≥5000MΩ
接触电阻（中心）：	≤1.5mΩ（7/16 DIN（L29）） ≤5mΩ（UHF（SL16））
接触电阻（外部）：	≤0.4mΩ（7/16 DIN（L29）） ≤5mΩ（UHF（SL16））
阻抗：	50Ω

机械性能

射频连接器：	7/16 DIN（L29） UHF（SL16）
连接寿命：	≥500 次
ROHS：	符合 ROHS
外导体：	黄铜镀镍
电介质：	PTFE
内导体：	黄铜镀银

环境条件

温度：	-45~+125℃

命名规则

QA7Z-MM - 7/16 DIN（L29）（公）转 UHF（SL16）（公），图 1
QA7Z-MF - 7/16 DIN（L29）（公）转 UHF（SL16）（母），图 2
QA7Z-FM - 7/16 DIN（L29）（母）转 UHF（SL16）（公），图 3
QA7Z-FF - 7/16 DIN（L29）（母）转 UHF（SL16）（母），图 4

可根据要求定制。

结构尺寸

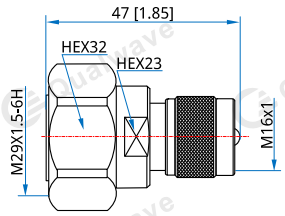

图1

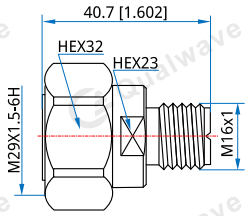

图2

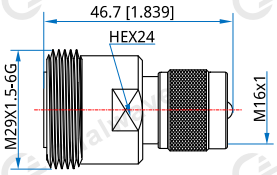

图3

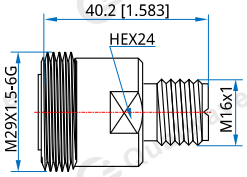

图4

单位：mm [in]
公差：±0.2mm [±0.008in]