

用于 100 GHz 太赫兹源的锥形喇叭天线



产品描述

我们提供多种型号的太赫兹和亚太赫兹源（IMPATT 二极管）。每种太赫兹源均可选择搭配相应的 WR 输出法兰或刚性固定的锥形喇叭天线。可拆卸喇叭天线是可选的附加元件，可连接到相应的 WR 输出法兰。

产品特点

平滑过渡；锥形过渡；低回波损耗；定向波束

应用领域

太赫兹成像 | 无损检测 | 高频通信 | 材料特性分析

核心参数

无
无

详细参数

频率范围	适用于 100GHz、140GHz、180GHz 的光源
波束形状	高斯型
发散角	+/- 9°
增益	20dB
安装方式	牢固固定在坚固的外壳内
重量	0.059kg
尺寸	39x16mm
驻波比（典型值）	<1.2