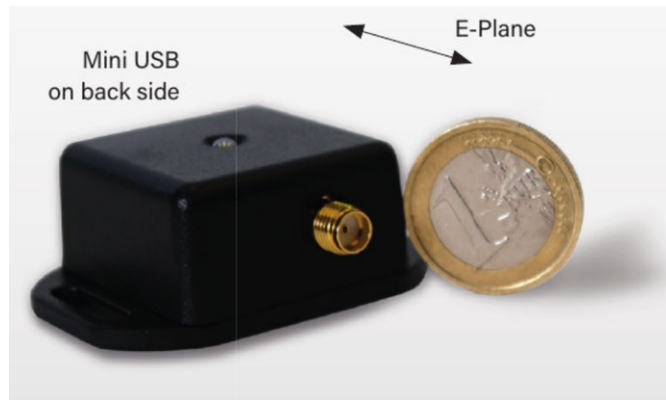


TicSource-0.3T太赫兹源



产品描述:

TicSource-0.3T旨在满足复杂成像设置的要求。通过USB供电, 它在288 GHz时可提供高达0.3 mW的辐射功率, 并提供高达100 kHz的TTL输入源斩波。带21 dBi硅透镜的单透镜光学元件。紧凑的外壳可以轻松地将光源集成到成像设备中, 并且占地面积小。

产品特点:

- 带宽288GHz
- 输出功率高达0.3mW
- USB 供电

产品应用:

- 实时THz成像
- 高清THz成像
- 高分辨率光谱学

技术参数:

参数	指标
带宽	288 GHz固定CW
光学元件	根据要求提供其他光学元件, 带21 dBi硅透镜
接口	USB供电, SMA连接器, 用于最高100 kHz的斩波 (TTL信号)
输出功率	辐射功率高达0.3 mW
调制	使用TTL信号进行高达100 kHz的斩波 (SMA连接器)
尺寸 (L x W x H)	3 x 3 x 2cm
重量	80克

