



# **External Grating Cavity CW/RT High Power QCL System**



# 特性:

- Up to 300mW
- 紧凑型设计
- 选项灵活
- 连续输出

# 应用:

- 国防安全
- 医学诊断
- 环境监测
- 工业、半导体行业

# 产品描述:

该系列产品是波长可调的外腔式量子级联激光器,内部集成了热点制冷和准直光学部分, 提供一键式操作,免维护。

### 主要特性参数:

主要参数	CW
波长范围(um)	3.8~12
线宽(MHz)	<40
平均功率(mW)	300
输出光束	Nearly collimated
工作时间(H)	>3000
尺寸 (cm)	25 (W)*17 (H) *35(D)
	28 (W)*18 (H) *37(D)

XOptional modification available for operation from a single 28V DC source with somewhat lower power consumption

.