

QE25HR-H-MB-D0

最大3.75 Jまでのレーザーエネルギー測定用焦電ディテクタ。



プロダクトファミリーの主な特長

モジュール概念
お使いのディテクタのパワー能力を増加: 2つの異なる冷却モジュール
低ノイズレベル
MBコーティング: 2 μJ
QEDアッテネーター対応
より高いエネルギーレベルを測定。532~1064 nmのすべての波長、または単一波長向けに、オプションで校正付きで提供しています。
メタリックダンパ付が可能
- QE12HR-MB: 1 000 Hz - QE12HR-MT: 10 000 Hz
図票
MBモデル付
スマートインターフェース
すべての校正データを収容
互換性のあるスタンド
STAND-D-233

仕様

測定性能	
スペクトル領域 ¹	0.193 - 20 μm
標準上昇時間	70 μs
繰り返し性	<0.5%
最大繰り返し周波数 ²	1000 Hz
最大測定可能エネルギー ³	3.75 J
ノイズ等価エネルギー ⁴	10 μJ
最大パルス幅	40 μs
エネルギー校正不確か率	±3 %
1. 校正済みスペクトル域については、ユーザーマニュアルを参照してください。 2. ディスプレイまたはPCインターフェイスによって制限される場合があります。対応するユーザーマニュアルを参照してください。 3. 1064 nmで、7 ns、10 Hz。 4. 公称値。実際値は測定システムの電氣的ノイズに応じて異なります。	
損傷閾値	
最大平均出力密度 ¹	10 W/cm ²
最大エネルギー密度 ²	0.6 J/cm ²
最大出力	10 W
1. May vary with wavelength and average power. 2. 1064 nmで、7 ns、10 Hz。May vary with wavelength and pulse width.	
物理的特徴	
冷却	対流(放熱板)
開口幅	25 mm
開口高さ	25 mm
吸収材	MB
寸法	50H x 50W x 53D mm
重量	0.193 kg

注文情報	
QE25HR-H-MB-D0	203899
QE25HR-H-MB-INE-D0	
QE25HR-H-MB-IDR-D0	205365
QE25HR-H-MB-INT-D0	203907

仕様は予告なく変更される場合があります。仕様の全容については、ユーザーマニュアルを参照してください。

本製品にご興味をお持ちですか？

見積をリクエスト

gentec-eo.com/ja/contact-usで最寄りのセールス担当者をお探してください