

[Alle 15 Produkte der Produktfamilie](#)

# Coherent® EnergyMax 1110746 | 500 µJ-1000 mJ, DB25

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



Coherent® EnergyMax Laser Energy Sensors

Produkt **#12-386** KONTAKT

-

1

+

€1.760<sup>100</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1+       | €1.760,00 stückpreis            |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

| Produktdetails                             |  |
|--------------------------------------------|--|
| Modellnummer:                              |  |
| J-25MB-HE<br>Coherent Part Number: 1110746 |  |
| Typ:                                       |  |
| <a href="#">Meter required</a>             |  |
| Linearität (%):                            |  |
| ±3                                         |  |
| Kalibrierungsgenauigkeit (%):              |  |
| ±2                                         |  |

|                                                 |                                                 |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <16                                             | Äquivalente Rauschenergie (µJ):                 |
| #35-203 or #66-277                              | Kompatible Messgeräte:                          |
| 500mJ/cm² (10ns, 1064nm)                        | Maximale eingehende Energiedichte:              |
| 500µJ - 1J                                      | Energiebereich:                                 |
| #88-412                                         | Preferred Meter:                                |
| Physikalische und mechanische Eigenschaften     |                                                 |
| 25                                              | Durchmesser aktive Fläche (mm):                 |
| Optische Eigenschaften                          |                                                 |
| 1064                                            | Kalibrierwellenlänge (nm):                      |
| 17                                              | Max. Pulsbreite (µs):                           |
| 190 - 12000                                     | Wellenlängenbereich (nm):                       |
| Sensor                                          |                                                 |
| Pyroelectric                                    | Sensor:                                         |
| Elektronische Spezifikationen                   |                                                 |
| 1000                                            | Max. Wiederholfrequenz (pps):                   |
| 5                                               | Maximale Leistung des einfallenden Strahls (W): |
| Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle |                                                 |
| DB25                                            | Stecker:                                        |
| 2.5                                             | Kabellänge (m):                                 |
| Konformität mit Standards                       |                                                 |
| Ausgenommen / Ausnahmeregelung                  | RoHS 2015:                                      |
| Contains SVHC(s)                                | Reach 224:                                      |
| Anzeigen                                        | Konformitätszertifikat:                         |

## Produktdetails

- ISO 17025 zertifiziert
- Integrierte spektrale Kompensation
- Automatische Temperaturkompensation

Die Coherent® EnergyMax Laserenergiesensoren eignen sich für eine Vielzahl anspruchsvoller Lasermessanwendungen. Diese Energiesensoren, lieferbar für Messgeräte oder als USB-Version ohne Messgerät, minimieren die Spiegelreflexion durch ihre diffuse Beschichtung und besitzen große aktive Flächen. Das Modell J-50MB-YAG kombiniert die MaxBlack-Beschichtung mit einem Diffusor für Hochenergielaser bis 3 J. Die Coherent® EnergyMax Laserenergiesensoren nutzen integrierte Sensoren zur automatischen Temperaturkompensation und verbessern so die Messgenauigkeit.