

Coherent® EnergyMax 1110856 | 100 nJ-200 µJ, DB25

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



Coherent® EnergyMax Laser Energy Sensors

Produkt **#12-385** [KONTAKT](#)

-

1

+

€1.845⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.845,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

SPEZIFIKATIONEN

Produktdetails

Modellnummer:

J-10MT-10KHZ
Coherent Part Number: 1110856

Typ:

Meter required	
±3	Linearität (%):
±2	Kalibrierungengenauigkeit (%):
<10	Äquivalente Rauschenergie (µJ):
#35-203	Kompatible Messgeräte:
50mJ/cm ² (10ns, 1064nm)	Maximale eingehende Energiedichte:
100nJ - 200µJ	Energiebereich:
#88-412	Preferred Meter:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

10	Durchmesser aktive Fläche (mm):
----	---------------------------------

Optische Eigenschaften

1064	Kalibrierwellenlänge (nm):
1.7	Max. Pulsbreite (µs):
190 - 2100	Wellenlängenbereich (nm):

Sensor

Pyroelectric	Sensor:
--------------	---------

Elektronische Spezifikationen

10000	Max. Wiederholfrequenz (pps):
1	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:

PRODUKTDDETAILS

- 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.