

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

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



Coherent® EnergyMax Laser Energy Sensors

Produkt **#12-385** **5 In Stock**

-

1

+

€1.825^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.825,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Modellnummer:	
J-10MT-10KHZ Coherent Part Number: 1110856	
Typ:	
Meter required	
Linearität (%):	
±3	
Kalibrierungsgenauigkeit (%):	
±2	

<10	Äquivalente Rauschenergie (µJ):
#35-203	Kompatible Messgeräte:
Maximale eingehende Energiedichte: 50mJ/cm ² (10ns, 1064nm)	
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:
--------------------------	-------------------------

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.