

Mikro-HgCdTe-Photovoltaik-Detektormodul, 2 - 12 µm, MicroM 10.6



2 - 12µm Micro HgCdTe Photovoltaic Detector Module, MicroM10.6

Produkt **#90-459** NEU **4 In Stock**

-

1

+

€1.620⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.620,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Bitte beachten Sie: Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich

Produktdetails	
IR Photovoltaic Detection Module	Typ:
microM-10.6	Modellnummer:
Vigo Photonics	Hersteller:

Physikalische und mechanische Eigenschaften	
100	Gewicht (g):
1.00 x 1.00	Aktive Fläche (mm):
1.00 x 1.00	Aktive Fläche (mm):
Optische Eigenschaften	
2000 - 12000	Spektralantwort (nm):
85	Akzeptanzwinkel (°):
Elektronische Spezifikationen	
Up to 10 MHz	Bandwidth (MHz):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
Power Supply Required(#91-004) and Sold Separately	Stromversorgung:
Umwelt & Haltbarkeit	
+10 to +30	Betriebstemperatur (°C):
-20 to +50	Lagerungstemperatur (°C):
Zusätzliche Informationen	
(1) SMA-BNC Cable, (1) JWPf-DB9 Power Supply Cable	Included Components:
Konformität mit Standards	
Ausgenommen / Ausnahmeregelung	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 247:

Produktdetails

- Eingebaute Vorverstärker und TEC-Steuerungsoptionen
 - Mittel- und langwellige Infrarot-Spektralbereiche (MMIR/LWR)
 - Evaluierungskits und digitale Schnittstellen für eine vereinfachte Einrichtung und Datenerfassung
- Die Infrarot-Detektormodule von Vigo Photonics bieten Lösungen, die fortschrittliche IR-Detektortechnologie mit integrierter Elektronik für eine einfache Systemintegration kombinieren. Diese kompakten Module bieten Optionen, die von ungekühlten Mikroausführungen bis zu mehrstufigen TE-gekühlten Laborsystemen mit programmierbaren Vorverstärkern reichen. Evaluierungskits, digitale Schnittstellen und integrierte TEC-Controller gewährleisten eine schnelle Einrichtung und einen zuverlässigen Betrieb in unterschiedlichen Umgebungen. Die Infrarot-Detektormodule von Vigo Photonics sind in Konfigurationen erhältlich, die für mittel- und langwelliges Infrarot mit einem Spektralbereich von 2 bis 12 µm optimiert sind. Diese Module eignen sich ideal für Spektroskopie, Gassensorik, industrielle Überwachung und Verteidigungsanwendungen und bieten eine hohe Leistung in flexiblen, sofort einsatzbereiten Gehäusen.