

[Afficher tous les 7 produits de la même famille.](#)

Capteur de Position du Faisceau de Puissance Thermo-Électrique de Coherent® 1098320 | 100 mW - 45 W

See More by [Coherent®](#)



Stock #12-398 [CONTACT](#)

⊖ 1 ⊕ €1.660⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€1.660,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Numéro de Modèle:
LM45 HTD Coherent Part Number: 1098320

Type:
[Meter required](#)

Linéarité (%):
±1

Calibration Incertaine (%):

±2

Gamme de Mode à Longue Impulsion (J):
0.5 - 10

Précision du Mode à Longue Impulsion (%):
±3

Méthode de Refroidissement:
Air

Mesureurs Compatibles:
[#35-203](#), [#12-393](#), [#59-978](#),
[#88-411](#), [#66-277](#), [#88-412](#)

Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre Zone Active (mm):
19

Propriétés optiques

Longueur d'Onde de Calibration (nm):
10,600

Gamme de Longueur d'Onde (µm):
0.25 - 10.6

Capteur

Capteur:
Quad Element Thermopile

Electrical

Précision de Compensation Spectrale (%):
±1.5

Puissance Maximale du Faisceau Incident (W):
45

Connectivité matérielle & interfaçage

Longueur du Câble (m):
2.5

Interface:
DB-25

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
[Dispensé](#)

Reach 224:
[Contains SVHC\(s\)](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

Description produit

- Détecteurs Thermopiles pour Mesures de Haute Puissance
- Mesurent la Position du Faisceau sur la Surface du Détecteur
- Certifiés ISO 17025

Les Capteurs de Puissance Thermopiles de Coherent® détectant la position de faisceau sont des capteurs polyvalents, conçus pour mesurer la puissance ou l'énergie moyenne d'une grande variété de lasers continus ou pulsés. Ils utilisent un disque détecteur thermopile à cadrans pour détecter la position du faisceau laser sur la surface du détecteur, tout en mesurant la puissance laser. Les capteurs thermopiles de Coherent® peuvent fonctionner sur une large gamme de puissances d'entrée sans saturation.

Remarque : Le LM-20 est conçu pour une utilisation embarquée et doit être monté sur un dissipateur thermique.