

Capteurs pyroélectriques - 0,05μJ 40J



Note : Pas noté

[Poser une question sur ce produit](#)

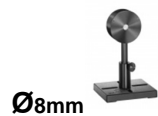
Fournisseur : [OPHIR](#)

Description du produit

Les capteurs pyroélectriques Ophir utilisent une technologie brevetée innovante qui facilite des mesures précises et reproductibles. Les détecteurs pyroélectriques peuvent mesurer à des taux de répétition allant jusqu'à 25kHz.

- - **PE9-ES-C**

Aperture



Ø8mm

spectral Range

0.15-12μm

Energy Range

0.05μJ-200μJ

Maximum Frequency

25 000Hz

Dimensions

Ø62 W x 21 D (mm)

- - **PE50HD-C**



Aperture

Ø46mm

spectral Range
193nm

Energy Range
0.5mJ-10J

Maximum Frequency
80Hz

Dimensions
Ø62 W x 24 D (mm)

Avec des ouvertures jusqu'à 95mm, ces capteurs sont similaires aux capteurs pyroélectriques ci-dessus, mais avec un diffuseur permettant la mesure de hautes énergies et la mesure de puissance moyenne.

- - **FPE80BF-DIF-C**

Aperture



spectral Range
**0.19-2.2µm,
2.94µm**

Energy Range
1mJ-40J

Maximum Frequency
250Hz

Dimensions
90 L x 90 W x 127 D (mm)

- - **PE100BF-DIF-C**

Aperture
Ø96mm,



spectral Range
**0.15-3µm,
0.4-2.5µm with diffuser**

Energy Range
400µJ-40J

Maximum Frequency
200Hz

Dimensions
Ø125 W x 33 D (mm)

