



KPDF030F26-H8

Codice prodotto: KPDF030F26-H8

Produttore: Kyosemi Corporation

Caratteristiche:

- Lunghezza d'onda di taglio 2600nm.
- Maggiore responsività e velocità rispetto ai NIR detectors convenzionali.
- Utilizzabile con la versione fotovoltaica in polarizzazione zero o modalità di polarizzazione bassa inversa.

Applicazioni:

- Analizzatori di gas
- Analizzatori contenuto d'acqua
- Sensori di idrocarburi
- Spettroscopia NIR
- Radiometria
- Misuratore di potenza

Package	TO-18, hermetic seal
Responsività (mA/W) @λ(nm)	1.2 @ 2200
Sensitive Area (μmφ)	300
Sensitive Wavelength (nm)	1200 - 2700
Tipologia	InGaAs NIR Photodiodes