



# KPDE086S-H85P

**Codice prodotto:** KPDE086S-H85P

**Produttore:** Kyosemi Corporation

## Caratteristiche:

- Ampia area sensibile: 860 $\mu$ m sq.
- Bassa dark current, elevata resistenza di shunt
- Elettricamente raffreddato con TEC e termistore
- Piccole dimensioni (TO-46 package)

## Applicazioni:

- Spettroscopia IR
- Misuratore di potenza

<b>Half Angle (deg)</b>	-
<b>Package</b>	TO-46, hermetic seal, TE cooler
<b>Peak sens. wavelenght (nm)</b>	1600
<b>Responsività (mA/W) @<math>\lambda</math>(nm)</b>	1000 @ 1550
<b>Sensitive Area (mm)</b>	0.86 x 0.86
<b>Tipologia</b>	Thermoelectrically Cooled InGaAs-InAs Photodiodes