

InGaAs-Fotodiode, 0,5 mm Durchm., TO-46-Gehäuse



InGaAs Photodiodes (FC Receptacle , TO-5, TO-46)

Produkt #62-271 3-4 TAGE



1



€100,00

+ WARENKORB

Stk. 1-4

€100,00

Stk. 5+

€85,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Optiktyp:
Ball Lens

Spektralantwort (nm):
900 - 1700

Typ:
InGaAs Photodiode

Empfindlichkeit bei 1310 nm (AW): 0.8 minimum / 0.9 typical
Empfindlichkeit bei 1550 nm (AW): 0.9 minimum / 0.95 typical
Anstiegs-/Abfallzeit @ V_R=5V (ns): 10
Kapazität @ V_R=5V (pF): 20 typical
Rauschäquivalente Leistung NEP (W/ Hz^{1/2}): 8.42 x 10 ⁻¹⁵
Durchmesser aktive Fläche (mm): 0.5
Max. Durchlassstrom (mA): 8
Max. Sperrstrom (mA): 2
Max. Sperrspannung (V): 15
Dunkelstrom @ V_R=5V (nA): 0.50 typical / 20 maximum
Gehäuse: TO-46

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen