

TECHSPEC® Siliziumfenster, 50 mm D. x 1 mm Dicke, 3-5 µm Beschichtung



TECHSPEC Silicon (Si) Windows

Produkt #68-529 3-4 TAGE



1



€380,00

+ WARENKORB

Stk. 1-10

€380,00

Stk. 11+

€342,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Fase:
Protective as needed

Freie Apertur (%):
90.00

Freie Apertur CA (mm):
45.00

Durchmesser (mm): 50.00 +0.0/-0.1
Dicke (mm): 1.00 ±0.1
Beschichtung: BBAR (3000-5000nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} <3.0% @ 3 - 5µm
Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C): 2.55
Dichte (g/cm³): 2.33
Kanten: Fine Ground
Brechungsindex n_d: 3.422 @ 5µm
Knoop-Härte (kg/mm²): 1150
Parallelität (Bogenminuten): <3
Poisson-Zahl: 0.265
Substrat: Silicon (Si)
Oberflächenebenheit (P-V): 1λ
Oberflächenqualität: 60-40
Typ: Protective Window
Wellenlängenbereich (nm): 3000 - 5000
Elastizitätsmodul (GPa): 140

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform