

Wählen Sie bitte das Land, in das geliefert werden soll, um genauere Informationen zur Verfügbarkeit zu erhalten:

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region:

European Union▼

SUBMIT



TECHSPEC Hard Coated OD 4.0 10nm Bandpass Filters

Produkt #34-981 3-4 TAGE

⊖ 1 ⊕

€613,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€613,00

Stk. 6+

€484,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):  
50.00 +0.0/-0.1

Einfallswinkel (°):  
0

Optische Dichte OD:

|                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ≥4.0                                                                                                                                                                                            |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>45                                                                                                                                                             |
| <b>Zentralwellenlänge ZWL (nm):</b><br>313.00 ±2.0                                                                                                                                              |
| <b>Halbwertsbreite FWHM (nm):</b><br>10.00 ±2.0                                                                                                                                                 |
| <b>Toleranz Halbwertbreite (nm):</b><br>±2.0                                                                                                                                                    |
| <b>Substrat:</b> <br><a href="#">Fused Silica</a> (Corning 7980)                                               |
| <b>Min. Transmission (%):</b><br>≥75                                                                                                                                                            |
| <b>Beschichtung:</b><br>Hard Coated                                                                                                                                                             |
| <b>Oberflächenqualität:</b><br>80-50                                                                                                                                                            |
| <b>Toleranz Dicke (mm):</b><br>±0.1                                                                                                                                                             |
| <b>Typ:</b><br>Bandpass Filter                                                                                                                                                                  |
| <b>Typische Anwendungen:</b><br>Mercury Emission Line                                                                                                                                           |
| <b>Blockungsbereich (nm):</b><br>200 - 1200                                                                                                                                                     |
| <b>Aufbau:</b><br>Mounted in Black Anodized Ring                                                                                                                                                |
| <b>Resistenz Umwelteinflüsse:</b><br>Humidity per MIL-STD-810H, Section 507.6<br>Temperature per MIL-STD-810H, Section 501.7 and 502.7                                                          |
| <b>Resistenz mechanische Einflüsse:</b><br>Adhesion per MIL-PRF-13830B, Section C.4.5.12<br>Moderate abrasion per MIL-PRF-13830B, Section C.4.5.11<br>Cleaning per MIL-C-48497A Section 4.5.4.2 |
| <b>Fassungsdicke (mm):</b><br>5.0 ±0.1                                                                                                                                                          |
| <b>Substratdicke (mm):</b><br>2.0 ±0.5 typical                                                                                                                                                  |

Konformität mit Standards

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a> |
| <b>Reach 240:</b><br><a href="#">Konform</a>               |