



# Hart beschichteter ungefasster Bandpassfilter, 900 nm ZWL, 25 mm Durchmesser, OD 4, 50 nm



TECHSPEC® Unmounted OD 4.0 Bandpass Filters

Produkt #15-169 3-4 TAGE

[Weitere Bandbreiten](#)



1



€260,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€260,00

Stk. 6+

€208,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):  
25.00 ±0.10

|                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Einfallswinkel (°):</b><br>0                                                                                                                                                              |
| <b>Optische Dichte OD:</b><br>≥4.0                                                                                                                                                           |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>22.5                                                                                                                                                        |
| <b>Zentralwellenlänge ZWL (nm):</b><br>900.00 ±5                                                                                                                                             |
| <b>Halbwertsbreite FWHM (nm):</b><br>50.00 ±5                                                                                                                                                |
| <b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/><br>Optical Glass                                                                                                                                   |
| <b>Min. Transmission (%):</b><br>≥90 (Average over bandwidth)                                                                                                                                |
| <b>Beschichtung:</b><br>Hard Coated                                                                                                                                                          |
| <b>Oberflächenqualität:</b><br>80-50                                                                                                                                                         |
| <b>Dicke (mm):</b><br>3.30 ±0.20                                                                                                                                                             |
| <b>Typ:</b><br>Bandpass Filter                                                                                                                                                               |
| <b>Typische Anwendungen:</b><br>General Filtering                                                                                                                                            |
| <b>Blockungsbereich (nm):</b><br>200 - 1200                                                                                                                                                  |
| <b>Aufbau:</b><br>Unmounted                                                                                                                                                                  |
| <b>Resistenz Umwelteinflüsse:</b><br>Humidity per ML-STD-810H, Section 507.6<br>Temperature per ML-STD-810H, Section 501.7 and 502.7                                                         |
| <b>Resistenz mechanische Einflüsse:</b><br>Adhesion per ML-PRF-13830B, Section C.4.5.12<br>Moderate abrasion per ML-PRF-13830B, Section C.4.5.11<br>Cleaning per ML-C-48497A Section 4.5.4.2 |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                                                                                                                                   |

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>               |