**Zestaw elementów optycznych, optyczno-mechanicznych i akcesoriów optycznych**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Specyfikacja techniczna** | **Symbol** | **Ilość** |
| 1. | Zestaw wkrętaków metrycznych (1.5 mm 2 mm 2.5 mm 3 mm 4 mm i 5mm) | BD-KIT/M | 1 |
| 2. | Mocowanie na zwierciadło o średnicy 1" | KM100 | 10 |
| 3. | Chusteczki optyczne - 50 opakowań po 25 szt. w zestawie | MC-50E | 1 |
| 4. | Kabel światłowodowy zachowujący polaryzacje ze złączami FC/PC do FC/APC typ Panda długość 2 m, dł. fali 1550 nm | P5-1550PM-FC-2 | 2 |
| 5. | Zestaw 30 mat podłogowych | ESD2436 | 1 |
| 6. | Pudełko do utylizacji światłowodów | FTDU | 1 |
| 7. | Komplet zastępczych ostrzy do klucza uniwersalnego | SPW102 | 1 |
| 8. | Opakowanie 10 szt. złotych zwierciadeł o średnicy 1" | PF10-03-M01-10 | 1 |
| 9. | Specjalistyczne ściereczki do czyszczenia światłowodów | LFW90 | 1 |
| 10. | Wskaźnik promieniowania w bliskiej podczerwieni 800 - 1700 nm | VRC2 | 1 |
| 11. | Narzędzie do zdejmowania płaszcza światłowodów | FTS4 | 1 |
| 12. | Wskaźnik promieniowania w zakresie podczerwieni 1.5 to >13.2 μm | VRC6S | 2 |
| 13. | Stalowe szczypce do optyki z węglową końcówką | TZ1 | 1 |
| 14. | Opakowanie 10 szt. srebrnych zwierciadeł o średnicy 1" | PF10-03-P01-10 | 1 |
| 15. | Zastępcza taśma do czyścika światłowodów FCC-7020 o długości 20' | FCC-7021 | 2 |
| 16. | Soczewka płasko - wypukła, średnica 1" z materiału BaF2 o ogniskowej f =75.0 mm z pokryciem antyrefleksyjnym w zakresie: 3 - 5 μm | LA0270-E | 1 |
| 17. | 9-elementowy zestaw kluczy metrycznych z kolorowym oznaczeniem rozmiarów | CCHK/M | 1 |
| 18. | Uchylne mocowanie elementów optycznych | FM90/M | 2 |
| 19. | Przesłona o maksymalnej średnicy otworu 15 mm zamocowana na postumencie o dł. 75 mm | ID15/M | 4 |
| 20. | Kabel światłowodowy zachowujący polaryzacje ze złączami FC/APC typ Panda długość 2 m, dł. fali 1550 nm | P3-1550PM-FC-2 | 1 |
| 21. | Soczewka płasko - wypukła, średnica 1" z materiału BaF2 o ogniskowej f = 150.0 mm z pokryciem antyrefleksyjnym w zakresie: 3 - 5 μm | LA0618-E | 1 |
| 22. | Bawełniane torebki na optykę o średnicy 1 " - komplet 10 szt. | BAG10CB | 1 |
| 23. | Optyczny światłowód jednomodowy 980 - 1600 nm średnica płaszcza Ø125μm | 1060XP | 20 |

*Kierownik*

*Działu Aparatury Naukowej*

*mgr Ryszard Lew*

**(-) mgr Justyna Morzy**

KANCLERZ

UNIWERSYTETU MIKOŁAJA KOPERNIKA

W TORUNIU