

Specyfikacja – moduły i diody laserowe

| Lp. | Opis | Ilość szt. |
|-----|--|------------|
| 1. | Moduł laserowy: długość fali typ. 405 nm \pm 5 nm (fioletowy), fala ciągła, moc wyjściowa 3-5 mW, napięcie zasilające: stałe, nie mniejsze niż 2 V, nie większe niż 6 V, wymiary: średnica nie mniejsza niż 5 mm, nie większa niż 25,5 mm, długość nie mniejsza niż 15 mm, nie większa niż 60 mm. | 1 |
| 2. | Moduł laserowy: długość fali typ. 450 nm \pm 10 nm (niebieski), fala ciągła, moc wyjściowa 3-5 mW, napięcie zasilające: stałe, nie mniejsze niż 2 V, nie większe niż 6 V, wymiary: średnica nie mniejsza niż 5 mm, nie większa niż 25,5 mm, długość nie mniejsza niż 15 mm, nie większa niż 60 mm. | 1 |
| 3. | Moduł laserowy: długość fali typ. 532 nm \pm 2 nm (zielony), fala ciągła, moc wyjściowa 3-5 mW, napięcie zasilające: stałe, nie mniejsze niż 2 V, nie większe niż 6 V, wymiary: średnica nie mniejsza niż 5 mm, nie większa niż 25,5 mm, długość nie mniejsza niż 15 mm, nie większa niż 60 mm. | 1 |
| 4. | Moduł laserowy: długość fali typ. 635 nm \pm 5 nm (czerwony), fala ciągła, moc wyjściowa 2-5 mW, napięcie zasilające: stałe, nie mniejsze niż 2 V, nie większe niż 6 V, wymiary: średnica nie mniejsza niż 5 mm, nie większa niż 25,5 mm, długość nie mniejsza niż 15 mm, nie większa niż 60 mm. | 3 |
| 5. | Moduł laserowy: długość fali typ. 650 nm \pm 10 nm (czerwony), fala ciągła, moc wyjściowa 2-5 mW, napięcie zasilające: stałe, nie mniejsze niż 2 V, nie większe niż 6 V, wymiary: średnica nie mniejsza niż 5 mm, nie większa niż 25,5 mm, długość nie mniejsza niż 15 mm, nie większa niż 60 mm. | 3 |
| 6. | Moduł laserowy: długość fali typ. 780 nm \pm 10 nm (podczerwony), fala ciągła, moc wyjściowa 2-5 mW, napięcie zasilające: stałe, nie mniejsze niż 2 V, nie większe niż 6 V, wymiary: średnica nie mniejsza niż 5 mm, nie większa niż 25,5 mm, długość nie mniejsza niż 15 mm, nie większa niż 60 mm, | 1 |
| 7. | Moduł laserowy: długość fali typ. 808 nm \pm 10 nm (podczerwony), fala ciągła, moc wyjściowa 100-150 mW, napięcie zasilające: stałe, nie mniejsze niż 2 V, nie większe niż 6 V, możliwość ogniskowania, wymiary: średnica nie mniejsza niż 5 mm, nie większa niż 25,5 mm, długość nie mniejsza niż 15 mm, nie większa niż 80 mm, | 1 |
| 8. | Diody typu VCSEL, długość fali typ. 670 nm \pm 10 nm (czerwony), moc wyjściowa 1 mW, kąt rozbieżności wiązki 10-35°, okienko wyjściowe płaskie | 1 |
| 9. | Diody laserowe, długość fali typ. 520 nm \pm 10 nm (zielony), szerokość połówkowa 2 nm \pm 1, moc wyjściowa 50 mW, z możliwością modulacji z częstotliwością 50 MHz | 1 |