|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Typ obwodu | Dokumentacja – nazwa zbioru | Termin 7 dni roboczych dla dokumentacji prototypowej | Termin 4 dni robocze dla dokumentacji prototypowej | Termin 9 dni roboczych dla dokumentacji produkcyjnej | Termin 3 dni robocze dla dokumentacji produkcyjnej |
| Obwody 2 warstwowe FR4 | Ładowarka v2.rar | 1 | 1 | 10 | 10 |
| Obwody 4 warstwowe FR4 | SMB v6.rar | 1 | 1 | 10 | 10 |
| Obwody 6 warstwowe FR4 | ProjectOutputs PSOR v1 2010-07-26 09-54-23.zip | x | x | 10 | 1 |
| Obwody sztywno – giętkie | Project Outputs for HTR v1.1 2010-02-23 19-13-40.zip | x | x | 100 | 10 |
| Obwody 2 warstwowe na podłożu ceramicznym TMM10 lub równoważnym | Project Outputs for RM900 v2.zip | x | x | 10 | 1 |
| Obwody 1 warstwowe na podłożu aluminiowym | Project Outputs for OLE v2.zip | x | x | 10 | 10 |

Producent musi posiadać możliwości technologiczne wykonania obwodów o parametrach nie gorszych niż przedstawione w poniższej tabeli

|  |  |
| --- | --- |
| stosowane laminaty | FR4, high TG, aluminium, ceramika |
| dostępne grubości laminatów | 0,2 mm - 3,2 mm |
| dostępne grubości miedzi | 9 um - 140 um |
| Dostępne grubości prepreg | 1080,2125,7628 |
| minimalna średnica otworu | 0,2 mm |
| minimalna szerokość ścieżki | 4 milsy |
| minimalny odstęp między ścieżkami | 4 milsy |
| grubość metalizacji w otworze | min. 25 um |
| dostepne kolory maski | zielona, czarna, czarna mat. |
| dostepne kolory opisów | biały, żółty. |
| dostępne pokrycie | HAL bezołowiowy, złoto chemiczne |
| termin realizacji (prototypy) | 7 dni roboczych standard, 4 dni robocze ekspres |
| termin realizacji (zlecenie produkcyjne) | 9 dni roboczych standard, 24 h ekspres |