|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Формат*** | ***Зона*** | ***Поз.*** | ***Познака*** | ***Найменування*** | ***Кільк.*** | ***Примітка*** |
| Зм.  Арк.  № докум.  Підпис  Дата  Арк.  1  ДК12.407303.001 СП  Розроб.  Климов М.В.  Перевір.  Захарченко Т.Л.  Реценз.  Н. Контр.  Затверд.  Лескін В.Ф.  Портативний кардіограф  Специфікація  Літ.  Аркушів  2  НТУУ «КПІ» |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Документація* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| *А3* |  |  | *ДК12.407303.001 СК* | *Складальне креслення* |  |  |
| *А4* |  |  | *ДК12.407303.001 Е3* | *Схема електрична* |  |  |
|  |  |  |  | *принципова* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Деталі* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| *А3* |  | *1* | *ДК12.407303.002* | *Плата* | *1* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Інші вироби* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *2* |  | *Датчик температури DS1621* | *1* | *BK1* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *3* |  | *Датчик прискорення* | *1* | *ВК2* |
|  |  |  |  | *MMA7455LT* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *4* |  | *Резонатор* | *1* | *BQ1* |
|  |  |  |  | *РПК01 НС-49SM-8-6-B-C* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Конденсатори* |  |  |
|  |  | *5* |  | *Y5V 0805 0,22 мкФ ±20%* | *2* | *С1, C2* |
|  |  | *6* |  | *Y5V 0805 0,1 мкФ ±20%* | *3* | *C3, С5, С7* |
|  |  | *7* |  | *LZ 12x26 1000 мкФ 25В ±20%* | *2* | *C4, С6* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Формат*** | ***Зона*** | ***Поз.*** | ***Познака*** | ***Найменування*** | ***Кільк.*** | ***Примітка*** |
| Змн.  Арк.  № докум.  Підпис  Дата  Арк.  2  ДК12.407303.001 СП |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Мікросхеми* |  |  |
|  |  | *8* |  | *КР1446УД1* | *2* | *DA1, DA2* |
|  |  | *9* |  | *AD623* | *1* | *DА3* |
|  |  | *10* |  | *PIC16F873A* | *1* | *DD1* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *11* |  | *Джерело живлення 3,6 В* | *1* | *GB1* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Резистори* |  |  |
|  |  | *12* |  | *P12 0805 720 кОм 0,125 Вт* | *1* | *R1* |
|  |  | *13* |  | *P12 0805 20 кОм 0,125 Вт* | *3* | *R2...R4* |
|  |  | *14* |  | *P12 0805 150 кОм 0,125 Вт* | *2* | *R5, R6* |
|  |  | *15* |  | *P12 0805 300 кОм 0,125 Вт* | *7* | *R7,R10,R11,R13...R16* |
|  |  | *16* |  | *P12 0805 4,7 кОм 0,125 Вт* | *2* | *R8, R9* |
|  |  | *17* |  | *P12 0805 10 кОм 0,125 Вт* | *1* | *R12* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *18* |  | *Перемикач тактовий FSM1LP* | *1* | *SA1* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *19* |  | *Діод КД522* | *1* | *VD1* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *20* |  | *Роз'єм штирьовий PLD-4* | *1* | *XP1* |
|  |  | *21* |  | *COM-порт 9-pin* | *1* | *XP2* |
|  |  | *22* |  | *Роз'єм штирьовий HDR2X4* | *1* | *XP3* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |