|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Формат*** | ***Зона*** | ***Поз.*** | ***Познака*** | ***Найменування*** | ***Кільк.*** | ***Примітка*** |
| Зм.  Арк.  № докум.  Підпис  Дата  Арк.  1  ДК11.404201.001 СП  Розроб.  Вітрук О.В.  Перевір.  Захарченко Т.Л.  Реценз.  Н. Контр.  Затверд.  Лескін В.Ф.  Рухома стрічка на світлодіодах  Специфікація  Літ.  Аркушів  2  НТУУ «КПІ» |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Документація* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| *А2* |  |  | *ДК11.404201.001 СК* | *Складальне креслення* |  |  |
| *А2* |  |  | *ДК11.404201.001 Е3* | *Схема електрична* |  |  |
|  |  |  |  | *принципова* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Деталі* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| *А2* |  | *1* | *ДК11.404201.002* | *Плата* | *1* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Інші вироби* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Конденсатори* |  |  |
|  |  | *2* |  | *Y5V 0805 27 пФ ±20%* | *2* | *С1, C2* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Мікросхеми* |  |  |
|  |  | *3* |  | *24С512* | *1* | *DD1* |
|  |  | *4* |  | *561КР2* | *1* | *DD2* |
|  |  | *5* |  | *PIC16F628* | *1* | *DD3* |
|  |  | *6* |  | *TD62083* | *13* | *DD4,DD7,DD8,DD13* |
|  |  |  |  |  |  | *DD14,DD19,DD20* |
|  |  |  |  |  |  | *DD25,DD26,DD31* |
|  |  |  |  |  |  | *DD32,DD37,DD38* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Формат*** | ***Зона*** | ***Поз.*** | ***Познака*** | ***Найменування*** | ***Кільк.*** | ***Примітка*** |
| Змн.  Арк.  № докум.  Підпис  Дата  Арк.  2  ДК11.404201.001 СП |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *7* |  | *561IR2* | *24* | *DD5,DD6,DD9...12* |
|  |  |  |  |  |  | *DD15...18,DD21...24* |
|  |  |  |  |  |  | *DD27...30,DD33..36* |
|  |  |  |  |  |  | *DD39...40* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | *Резистори* |  |  |
|  |  | *8* |  | *P12 0805 10 кОм 0,125 Вт* | *2* | *R1, R2* |
|  |  | *9* |  | *P12 0805 200 Ом 0,125 Вт* | *96* | *R3...98* |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *10* |  | *Роз'єм штирьовий* | *1* | *XP1* |
|  |  |  |  | *CHAMP 1.27-2h106* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | *11* |  | *Резонатор* | *1* | *Z1* |
|  |  |  |  | *РПК01 НС-49SM-16-6-B-C* |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |