

Aplikace pro GSM kit Telit GE863-QUAD



4x vstupy (binární - kontakt) 4x výstupy (binární – relé - přepínací kontakt)
LDO stabilizátor 3,8V pro napájení GSM kitu Telit
Napájení: 12V

Zapojení pinů konektoru – rozteč 2,54mm

XP1

| | | |
|-----|--------|-------------------|
| 1. | MOSI | Atmel |
| 2. | MISO | Atmel |
| 3. | RESET | Atmel |
| 4. | SCK | Atmel |
| 5. | PC2 | Atmel - vstup 1 |
| 6. | PC3 | Atmel - vstup 2 |
| 7. | PC4 | Atmel - vstup 3 |
| 8. | PC5 | Atmel - vstup 4 |
| 9. | RXD | Atmel – TELIT spy |
| 10. | STATUS | TELIT |

XP2

| | | |
|-----|--------|-----------------------|
| 1. | MIC – | TELIT |
| 2. | MIC + | TELIT |
| 3. | SPKR – | TELIT |
| 4. | SPKR + | TELIT |
| 5. | PD7 | Atmel - výstup relé 1 |
| 6. | PD6 | Atmel - výstup relé 2 |
| 7. | PD5 | Atmel - výstup relé 3 |
| 8. | PD4 | Atmel - výstup relé 4 |
| 9. | VCC | Atmel - TELIT |
| 10. | GND | Atmel - TELIT |