|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Обознач.** | **Описание** |
| Frame | VSS | Рама, каркас разъема (соединен с землей) |
| 1 | RXO0- | «-» для дифф. пары №0 нечетного канала |
| 2 | RXO0+ | «+» для дифф. пары №0 нечетного канала |
| 3 | RXO1- | «-» для дифф. пары №1 нечетного канала |
| 4 | RXO1+ | «+» для дифф. пары №1 нечетного канала |
| 5 | RXO2- | «-» для дифф. пары №2 нечетного канала |
| 6 | RXO2+ | «+» для дифф. пары №2 нечетного канала |
| 7 | VSS | Земля |
| 8 | RXOC- | «-» для дифф. пары сигнала CLK нечетного канала |
| 9 | RXOC+ | «+» для дифф. пары сигнала CLK нечетного канала |
| 10 | RXO3- | «-» для дифф. пары №3 нечетного канала |
| 11 | RXO3+ | «+» для дифф. пары №3 нечетного канала |
| 12 | RXE0- | «-» для дифф. пары №0 четного канала |
| 13 | RXE0+ | «+» для дифф. пары №0 четного канала |
| 14 | VSS | Земля |
| 15 | RXE1- | «-» для дифф. пары №1 четного канала |
| 16 | RXE1+ | «+» для дифф. пары №1 четного канала |
| 17 | VSS | Земля |
| 18 | RXE2- | «-» для дифф. пары №2 четного канала |
| 19 | RXE2+ | «+» для дифф. пары №2 четного канала |
| 20 | RXEC- | «-» для дифф. пары сигнала CLK четного канала |
| 21 | RXEC+ | «+» для дифф. пары сигнала CLK четного канала |
| 22 | RXE3- | «-» для дифф. пары №3 четного канала |
| 23 | RXE3+ | «+» для дифф. пары №3 четного канала |
| 24 | VSS | Земля |
| 25 | VSS | Земля |
| 26 | NC (DE/ID) | Не используется. Некоторые производители данный контакт используют в  качестве сигнала разрешения матрицы или сигнала идентификации. Допускается и другое использование этого контакта. |
| 27 | VSS | Земля |
| 28 | VCC | Напряжение питания (+12V/+5V/+3.3V) |
| 29 | VCC | Напряжение питания (+12V/+5V/+3.3V) |
| 30 | VCC | Напряжение питания (+12V/+5V/+3.3V) |
| Frame | VSS | Рама, каркас разъема (соединен с землей) |