

UART_RECEIVE_DMA

1. 動作概要

ターミナルソフトに入力された文字列"TMPM4KQ"を受信した場合、LED0が点灯します。

2. 各設定

| | | |
|------------------|-------|---|
| <u>LED</u> | | : LED0 (PortJ0) |
| <u>UART</u> | | : UT1TXDA (PortU5) : UT1RXD (PortU6) |
| <u>シリアルポート設定</u> | ボーレート | : 115200(bps) |
| | データ | : 8(bit) |
| | パリティ | : なし |
| | ストップ | : 1(bit) |
| | フロー制御 | : なし |

3. 基本動作

ターミナルソフトに文字列"TMPM4KQ"が入力されるとLED0が点灯します。

Tera Term表示例



TMPM4KQ

4. 特記事項

文字列"TMPM4KQ"以外が入力された場合はLED1が点滅します。
その後、エンターキーが入力されるとLED1が消灯します。