

您設計產品時的好朋友！



Forum: [32-bit PIC](#)

Topic: [關於 Curiosity pic32mx470 的頻率設定與PWM訊號](#)

Subject: Re: [關於 Curiosity pic32mx470 的頻率設定與PWM訊號](#)

作者: jason680

2018年07月17日 10:48:17

沒附圖也沒看到真實(實驗)的狀況...

猜一下,可能合理的原因

把其他不變都去除後,只剩四個數字

20MHz, 2.526us

40MHz, 5.049us

其中

40MHz與20MHz是兩倍與1/2關係

2.526us與5.049us基本上也是兩倍與1/2關係

註: $2.526 * 2$ 應該是5.052, $5.049 / 2$ 應該是2.5245

基本上這是量測誤差範圍,不影響兩倍與1/2關係

從這裏去回推找答案,可能會快一點...