

MicroMODUL-8051LP, MM-209

Applicationnote Wakeup Verhalten an der Seriellen Schnittstelle.

Folgedes Wakeupverhalten wurde messtechnisch ermittelt (PCB:1138.1 R9=100K):

Größe von C28	wakeup über Tastatur?	wakeup bei "echter" Datenübertragung?	wakup durch abziehen des Steckers?
100nF	Ja(9600 Baud)	Ja(9600 Baud)	Ja
330nF	Ja (< 300 Baud)	Ja	Manchmal
1µF	Nein	Ja	Nein
4,7 µF	Nein	Ja(19200 Baud)	nein