

주기보고 데이터

와이솔

September 25, 2017

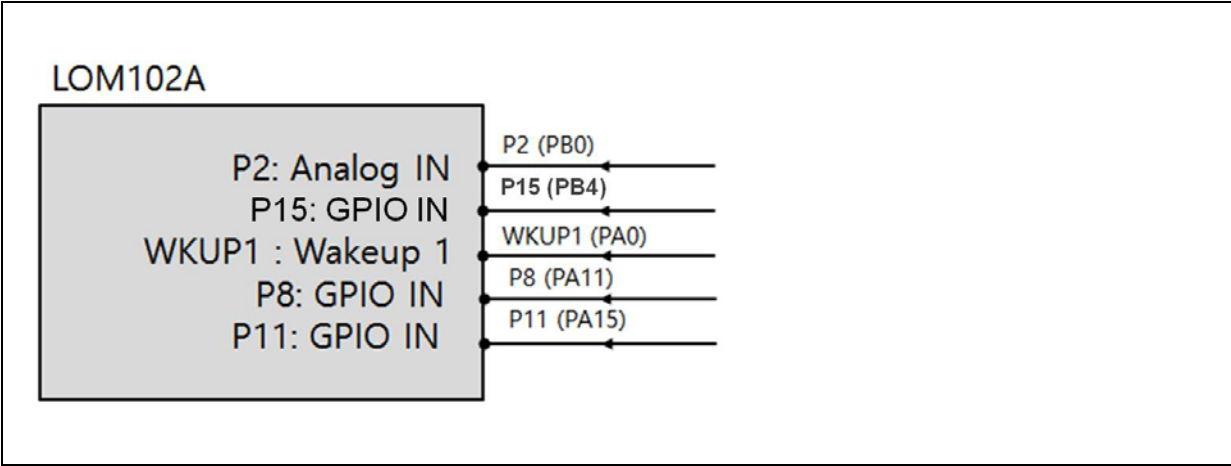
목차

주기보고 데이터	1
----------	-------	---

하드웨어 핀 연결

주기보고 데이터

LOM102A 의 주기 보고 데이터에는 아래 다섯 핀의 상태 정보가 포함된다.



[그림. 주기보고 데이터 핀]

주기보고 데이터는 아래와 같이 2byte로 구성되어 있다.

bit	15 : 4	3	2	1	0
할당	P2	P15	WKUP1	P8	P11

[표. 주기보고 데이터]

주기보고 데이터에 주기적으로 Logic level 값 및 Analog Data 값을 체크하고자 할 경우에는 P15, WKUP1, P8, P11, P2 핀에 해당 회로를 연결할 수 있으며, LOM102A 모듈을 Sleep mode에서 Wake-Up 하기 위해 WKUP1 Pin에 Low Level에서 High Level로 전환함으로써 LOM102A를 Wake-Up 할 수 있다.