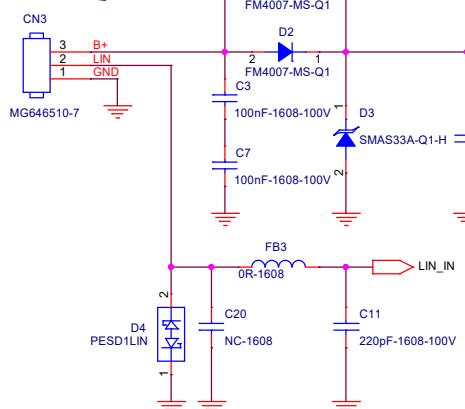


NH2 D'Trim Mood Lamp LIN Slave A.04 241104

2023.09.05
MCU 공급이슈에 따른 Vender 이원화 적용
iND83213 적용

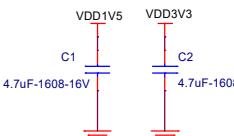


2023.12.04 (A.02)
 1. iND83213A MCU 펌웨어 공유화 관리를 위한 LED Port 핀배열 수정
 2. LED Port 단 저항 삭제(Bead 자리 확보용 유지)
 3. 와이어링설계요정서 작성 / 제작 간 고객사 요청사항에 의한 메인커넥터 변경(TE 3P Ver DIP Type --> KET 3P Hor SMD Type)

2024.08.16 (A.03)
 - ESD ± 18kV, ± 25kV Fail 관련 강화 측면 LED 커넥터부 GND 패턴 추가(커넥터 변경 : 4Pin-->5Pin)

2024.11.04 (A.04)
 - RE / CE 항목 디버깅 결과 반영(EMC 전체 항목 종료)
 --> FB1, FB2 : BLM18SG221-->BLM18EG601
 --> R9, R10, R11 : OR-1608 --> BLM18EG601
 --> C8, C9, C10 : 4.7nF-1608 --> 100nF-1608
 ※ A.02 기준 Revision ver.

2025.02.20 (1.00)
 - 양산 이관에 따른 양산 버전 Rev.



CON1

VDD3V3

R6 1k-1608

R7 1k-1608

VDD1V5

SWCLK

SWIO

VDD3V3, DIG

VDD1V5

GPIO1

GPIO2

GPIO3

GPIO4

GPIO5

GPIO6

GPIO7

GPIO8

LED1

LED2

LED3

LED4

LED5

LED6

LED7

LED8

LED9

LED10

LED11

LED12

LED13

LED14

LED15

LED16

LED17

LED18

LED19

LED20

LED21

LED22

LED23

