

Flashlite tilkoblinger

Konnektorene J3 og J5 brukes for å forbinde Flashlite-kortet til LED controller'en og nRF0433.

J3 Til DB9M	
pin	bruk
1	ubrukt
2	ubrukt
3	ubrukt
4	ubrukt
5	ubrukt
6	pin 3
7	pin 5
8	pin 2
9	pin 5
10	pin 5
11	ubrukt
12	ubrukt
13	ubrukt
14	ubrukt
15	ubrukt
16	ubrukt
17	ubrukt
18	ubrukt
19	ubrukt
20	ubrukt
21	ubrukt
22	ubrukt
23	ubrukt
24	ubrukt
25	ubrukt
26	ubrukt

J5 Til nRF0433	
pin	bruk
1	GND
2	ubrukt
3	ubrukt
4	ubrukt
5	ubrukt
6	Din
7	ubrukt
8	Dout
9	GND
10	GND
11	TXEN
12	ubrukt
13	Debug
14	ubrukt
15	Debug
16	ubrukt
17	ubrukt
18	ubrukt
19	ubrukt
20	ubrukt
21	ubrukt
22	ubrukt
23	ubrukt
24	ubrukt
25	ubrukt
26	ubrukt

Debug utganger på J5:

- | | |
|----|--------------------------------|
| 13 | Toggle på 240 bytes mottatt |
| 15 | Positiv puls ved Header-mottak |