

Minutnik elnk - Fehler #291

ADC Spannungsteiler ist permanent

26.10.2022 14:40 - Maximilian Seesslen

Status:	Erledigt	Beginn:	26.10.2022
Priorität:	Normal	Abgabedatum:	
Zugewiesen an:	Maximilian Seesslen	% erledigt:	0%
Kategorie:		Geschätzter Aufwand:	0.00 Stunde
Zielversion:	v0.2.x	Aufgewendete Zeit:	0.00 Stunde
CS Zielversion:			

Beschreibung

Route the ground to an GPIO so it can be disabled and will be disabled when powered off.
Or even use an NMOS.

I measured around 10M resistance to GND/VDD on disabled device.

N-Channel Mosfet, 20V:

I_{dss} 100nA;

Direkt an Pin:

$3 / 10M = 0,0000003 = 300nA$

Historie

#1 - 02.11.2022 11:11 - Maximilian Seesslen

- Beschreibung aktualisiert

#2 - 02.11.2022 12:11 - Maximilian Seesslen

- Beschreibung aktualisiert

#3 - 02.11.2022 12:12 - Maximilian Seesslen

- Beschreibung aktualisiert

#4 - 18.02.2024 14:48 - Maximilian Seesslen

- Status wurde von Neu zu Erledigt geändert