



UCN5803 = UCN3803 mit seriellen
1 ID
2 CLK
3 data
4 GND (logik)
5 +5V
6 GND
7 GND
8 GND
9 GND
10 GND
11 GND
12 GND
13 GND
14 GND
15 GND
16 GND
17 GND
18 GND
19 GND
20 GND

Achtung: für den CCSController2020 ist ein ICH5803 erforderlich. Wenn es geht, auch ein NTC5803, oder einfach einen 7495 vor den UCN3803 schalten.



Digital IN
Left to right 1 2 4 8 16 32 64 128
0 to 255 mA in 1mA step

Notes
- Ralfis Günther 3572.1220.053 (Pallin)
- Resistors 0.05% Digkey 0805

Ralf Neumann

Sheet: /cs_20170505.sch
File: cs_20170505.sch

Title: Digital Controlled Constant Current Source DCCCS

Size: User Date: 2020-03-28

KICad EDA Lic: 5.0.2+dfsg1-1

Rev: 201703

Id: 1/1

