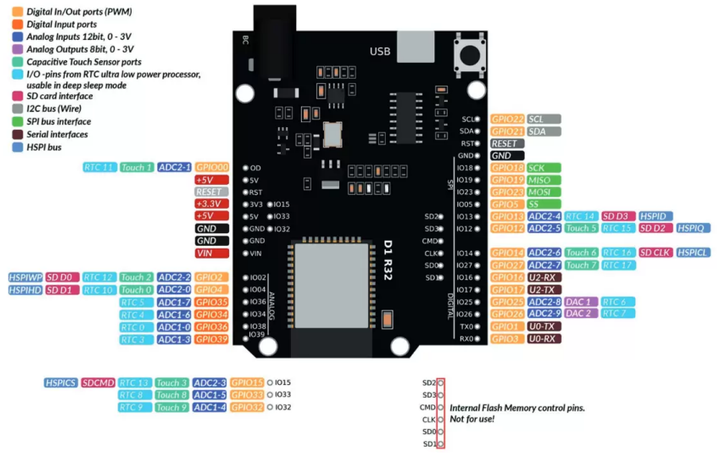
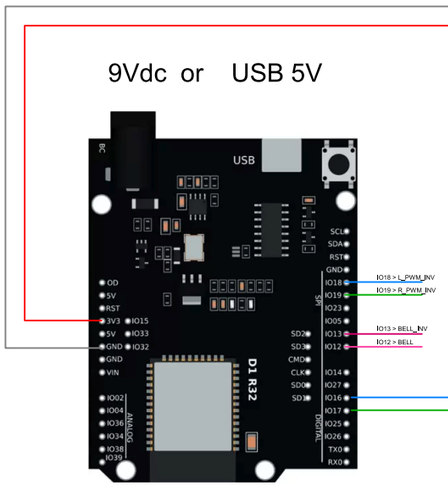
D1 R32 Board Pinout

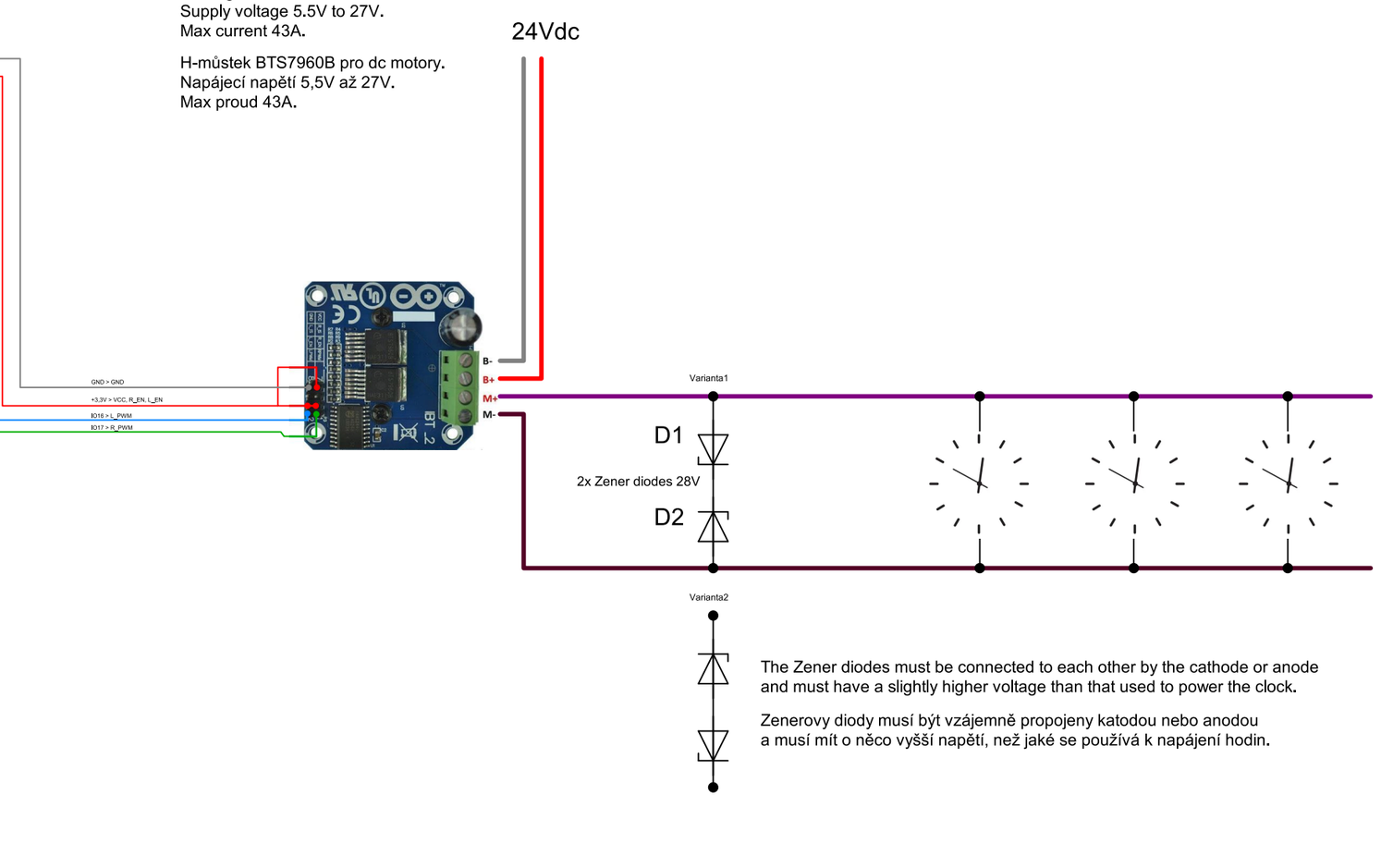


D1 R32, WiFi+Bluetooth



H-bridge BTS7960B for DC motors.
Supply voltage 5.5V to 27V.
Max current 43A.

H-můstek BTS7960B pro dc motory.
Napájecí napětí 5,5V až 27V.
Max proud 43A.



The Zener diodes must be connected to each other by the cathode or anode and must have a slightly higher voltage than that used to power the clock.

Zenerovy diody musí být vzájemně propojeny katodou nebo anodou a musí mít o něco vyšší napětí, než jaké se používá k napájení hodin.

ARDUINO ESP32 V2026_03_03 x	Datum - Date 2026-03-05	Konstruktér - Designer Zbyněk Blažek		Název projektu - Project name MASTER CLOCK ESP32	Číslo výkresu - Drawing number	Listů - Pages 1
x x	Měřítko - Scale	Kontroloval - He Checked		Název výkresu - Drawing name Circuit diagram		List č. - Page No. 1
Výkres1.sch	7:31 14.2.2020	Vedoucí - Supervisor				