

Reference Pins(nRF52832)

Pin 5(P0.03) : BAT_SENSE
Pin 6(P0.04) : ATM_EN
Pin 7(P0.05) : BAT_SENSE_EN
Pin 8(P0.06) : B_CH2
Pin 9(P0.07) : G_CH2
Pin 10(P0.08) : R_CH2
Pin 11(P0.09) : NFC1
Pin 12(P0.10) : NFC2
Pin15(P0.12) : B_CH1
Pin16(P0.13) : G_CH1
Pin17(P0.14) : R_CH1
Pin18(P0.15) : BLE_SW (BUTTON)
Pin19(P0.16) : M_CHRG
Pin20(P0.17) : P1_5
Pin21(P0.18) : Buzzer_EN
Pin22(P0.19) : Motor_EN
Pin29(P0.24) : Atom_SW (BUTTON)
Pin37(P0.26) : SCL
Pin38(P0.27) : SDA
Pin42(P0.30) : Cartridge_EN