

WAA-001 外部コネクタインターフェイス表

Pin No	信号名	Dir	機能	備考
1	DC+5V	I	電池充電用	
2	Vcc (+3V)	O	外部拡張用電源	
3	Battery (3.8V)	O	Battery 電圧モニター	
4	nNMI	I	CPU デバッグ用	
5	nRESET	I	CPU デバッグ用	
6	E7_P87	I/O	CPU デバッグ用	
7	EXT_RXD	I	クレードル通信用データ入力	
8	E7_P86	I/O	CPU デバッグ用	
9	EXT_TXD	O	クレードル通信用データ出力	
10	E7_P85	I/O	CPU デバッグ用	
11	EXT_SCK3	I/O	機能拡張用	
12	I2C_SCL	O	機能拡張用	
13	BT_SPI_CLK	I	Bluetooth デバッグ用	
14	I2C_SDA	I/O	機能拡張用	
15	BT_SPI_CSB	I	Bluetooth デバッグ用	
16	EXT_PWM	I/O	機能拡張用	
17	BT_SPI_MOSI	I	Bluetooth デバッグ用	
18	EXT_IRQ0	I	機能拡張用	
19	BT_SPI_MISO	O	Bluetooth デバッグ用	
20	EXT_ADIN7	I	機能拡張用	
21	GND	-	接地	
22	EXT_nWKP0	I/O	機能拡張用	

Plug 構成品

上ケース	1 個
下ケース	1 個
Plug 本体	1 個
ネジ	2 本
ケーブルかしめ金具	1 個



コネクタピン番号