사물인터넷 국제전시회 참가기업
IoT Korea Exhibition 2015

업체명 : (주)바른전자
부스번호 : G108

대 표 : 김태섭, 임세종
전 화 : 031-8020-6000
팩 스 : 031-8020-6111
주 소 : 경기도 화성시 동탄면 경기동로 548
홈페이지 : www.bec.co.kr

업체소개 :
1998년 2월 설립하여 2002년 12월 코스닥 상장 기업으로써 주력 사업분야는 SIP(Flash Memory Cards, UFD(USB Flash Drive), SSD(Solid State Drive), Convergence Cards, Sensor Modules & Specialty Packages과 IoT 신규 사업 부문으로 WIFI 및 BT 모듈 제조 생산하고 있습니다.

1. Bluetooth 모듈

국내 셋톱박스 적용하여 통신 서비스 제공

* 특징
Bluetooth Version : BT3.0+EDR, Smart Ready, Class 1
Antenna : Chip Antenna
Dimension : 27.0 X 18.0 X 2.65mm
Interface : USB / Uart
Certification : KC (OEM)

2. BLE 모듈

저전력 블루투스 모듈를 활용하여 비콘 서비스 활용

* 특징
Chip Set : CSR CSR1010
Bluetooth Version : Bluetooth Smart(4.0 Only)
Class : Class 2
Antenna : Chip Antenna
Certification : KC

3. WIFI 모듈

스마트폰을 활용한 내부 보일러 컨트롤 가능한 모듈

* 특징
Chip Set : TI CC3200
Supported : 802.11 b.g.n 2.4GHz, Application Processor
I/O : SPI, UART, I2C
Antenna : Chip Antenna/External Antenna
Dimension : 30 X 20 X 8.6mm
Certification : KC , FCC , CE

4. IOT 게이트 웨이

블루투스 데이터 정보를 수집하여 서버로 전송하기 위한 정보 수집 단말

* 특징
Main Function : BLE , WiFi , Ethernet
Supported : BLE to WiFi or Ethernet(POE option)
Antenna : Chip Antenna/External Antenna
Dimension : TBD

5. 비콘 모듈

홍보용 비콘 서비스 제공

* 특징
Chip Set : CSR CSR1010
Bluetooth Version : Bluetooth Smart(4.0 Only)
Class : Class 1
Antenna : Chip Antenna
Dimension : 77.0 X 52.0 X 26mm (2AA Battery)