

Memorial Descritivo



3078

PN ATPRD018038

Equipamento para teste de Radio Frequência desenvolvido pela Apple utilizado para tecnologia (NFC) Near Field Communication.

Características

A tecnologia NFC oferece intercomunicação, poder de computação e um módulo de criptografia/descriptografia (SAM), permitindo interação bidirecional simples e segura entre múltiplos dispositivos eletrônicos.

Especificações

- 1> Faixa de frequência de operação: 13,56 MHz
- 2> Faixa de operação: aproximadamente 10 cm
- 3> Baixas taxas de transmissão (106 kbps, 212 kbps, 414 kbps, 848 kbps)

4> Conexão ponto a ponto sem contato (sem necessidade de descoberta ou pareamento)

5> Conexão predominantemente passiva (tempo de resposta de apenas 0,1 segundo, praticamente sem consumo de energia)

Esta tecnologia é muito semelhante ao Bluetooth. No entanto, a tecnologia NFC elimina a necessidade de configuração em ambos os dispositivos; basta encostar os dispositivos um no outro para estabelecer uma conexão sem fio.

Fabricante

Futaihua Industry (Shenzhen)CO.,LTD