

\$dompdf->loadHtml(\$html);

# HC-05 – PARA COMUNICACIÓN BLUETOOTH

## Descripcion:

Módulo Bluetooth, ideal para utilizar en proyectos donde se requiera transmisión inalámbricas. Su configuración es realizada mediante comandos AT. Se puede configurar para ser utilizado por más de un módulo o a otros dispositivos compatibles con la tecnología Bluetooth.

## Características:

- Protocolo Bluetooth: v1.1 / 2.0.
- Frecuencia: banda ISM de 2,4 GHz .
- Modulación: GFSK
- Potencia de transmisión : menos de 4dBm , Clase 2 .
- Sensibilidad: Menos de -84dBm en el 0,1% BER .
- Ratio asíncronos: 2.1Mbps ( Max) / 160 kbps .
- Sincrónico : 1Mbps / 1Mbps .
- Perfiles de la ayuda : puerto serie Bluetooth (maestro y esclavo) .
- Fuente de alimentación: + 3.3VDC 50mA . (soporta de 3.3 a 6V)
- Temperatura de trabajo: -5 ° C a 45 ° C.