

1. Descripción.

El equipo es un terminal que permite remotizar pagos realizados mediante dispositivos móviles. Su diseño está especializado para realizar el pago de equipos de lavandería con validadores de monedas sin interrumpir su funcionamiento normal.

El sistema funciona conectándose a una red de WiFi existente en la locación final de las lavadoras. Su conexión con dicha red puede realizarse accediendo al portal cautivo habilitado en el equipo.



2. Especificaciones.

- 32-bit RISC microprocessor core
- IEEE 802.11 b/g/n Wi-Fi
- Single-band 2.4 GHz
- Frequency Range 2.4 GHz ~ 2.5 GHz (2400 MHz ~ 2483.5 MHz)

- TX Power (MAX)
 - 802.11 b: +20 dBm
 - 802.11 g: +17 dBm
 - 802.11 n: +14 dBm

- Rx Sensitivity (MAX)
 - 802.11 b: -91 dbm (11 Mbps)
 - 802.11 g: -75 dbm (54 Mbps)
 - 802.11 n: -72 dbm (MCS7)

- AP and Client Modes

- Antenna Interface SMA female 50 ohm
- USB 2.0 integrating FT234xd Chipset

- Supply voltage:

- Reverse current protection.
5- 12 VDC.

- Txcurrent:
 - Average communication current :
85mA @ +12 VDC;

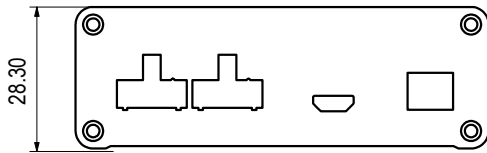
 - Instantaneous peak current:
185mA @ +12 VDC.

- Relay
 - Maximum Working voltage: 30 VDC.
 - Maximum current: 1 A.

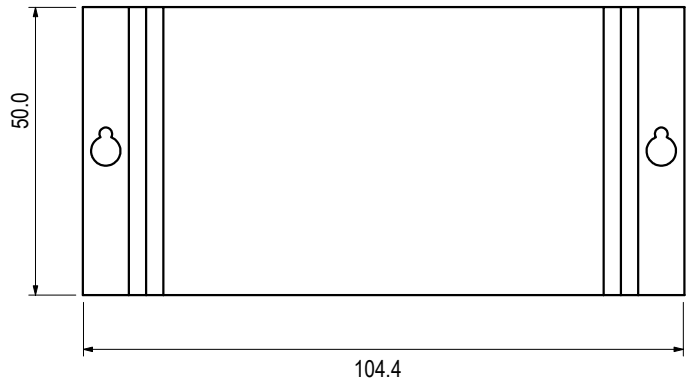
3. Características Físicas.

Carcasa: Aluminio anodizado negro.
Dimensiones del producto en milímetros:

Vista isométrica



Vista frontal



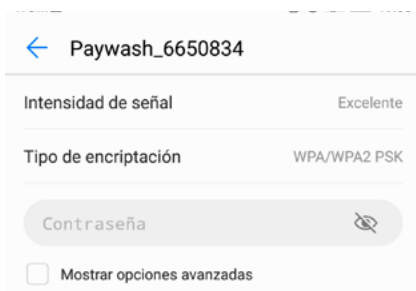
4. Configuración.

1- Una vez que el equipo esté instalado dentro de la lavadora, se debe acceder a la red creada por el dispositivo.

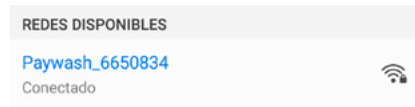


La clave es PayWash2019

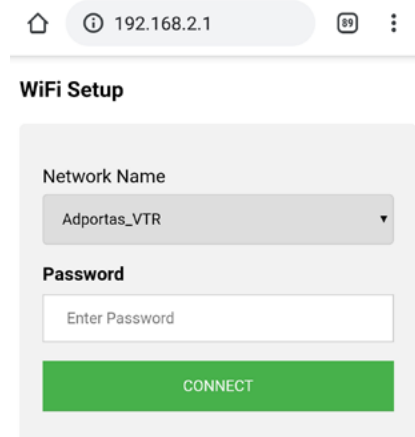
2- Una vez conectado, acceder desde el navegador a la dirección: 192.168.2.1



3- Seleccionar desde el panel desplegable la red a la cual desea conectarse.



4- Ingresar la clave de la red y presionar el botón CONNECT.



5- Si la configuración fue exitosa, los dos leds estarán fijos en luz verde.

5. Partes y especificaciones

