RESULTADOS PRELIMINARES

Sensor magnético de puerta MC-38 - abierto

Sensor magnético de puerta MC-38 - Cerrado





Abierto Abierto Abierto Abierto Abierto Abierto Abierto



Cerrado Cerrado Cerrado Cerrado Cerrado Cerrado Cerrado

Sensor de corriente ACS712 -Sin electrodoméstico

Sensor de corriente ACS712 con electrodoméstico

b)

```
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.634W
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.652W
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.634W
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.637W
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.633W
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.603W
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.636W
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.639W
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.643W
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.641W
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.599W
Ip: 0.021A , Irms: 0.015A, Potencia: 1.645W
```

Ip: 0.004A , Irms: 0.003A, Potencia: 0.348W Ip: 0.004A , Irms: 0.003A, Potencia: 0.321W Ip: 0.005A , Irms: 0.003A, Potencia: 0.363W Ip: 0.004A , Irms: 0.003A, Potencia: 0.343W Ip: 0.005A , Irms: 0.003A, Potencia: 0.368W Ip: 0.004A , Irms: 0.003A, Potencia: 0.325W Ip: 0.004A , Irms: 0.003A, Potencia: 0.345W Ip: 0.005A , Irms: 0.003A, Potencia: 0.371W Ip: 0.653A , Irms: 0.462A, Potencia: 50.819W Ip: 0.224A , Irms: 0.158A, Potencia: 17.386W Ip: 0.200A , Irms: 0.141A, Potencia: 15.529W Ip: 0.198A , Irms: 0.140A, Potencia: 15.406W

c)

Sensor de corriente ACS712 apagado y encendido.



Potencia: 0.385W, LO: Licuadora apagada Potencia: 0.477W, LO: Licuadora apagada Potencia: 0.366W, LO: Licuadora apagada Potencia: 0.345W, LO: Licuadora apagada Potencia: 0.297W, LO: Licuadora apagada Potencia: 0.298W, LO: Licuadora apagada Potencia: 0.299W, LO: Licuadora apagada Potencia: 28.159W, L1: Licuadora encendida Potencia: 16.617W, L1: Licuadora encendida Potencia: 15.623W, L1: Licuadora encendida Potencia: 15.750W, L1: Licuadora encendida Potencia: 15.898W, L1: Licuadora encendida Potencia: 15.640W, L1: Licuadora encendida Potencia: 15.803W, L1: Licuadora encendida Potencia: 15.783W, L1: Licuadora encendida ✓ Autoscroll