

# M2M-HUB / M2M-HUB-LAN

## Especificaciones Técnicas

### Canales de Comunicación

**M2M-HUB:** Wi-Fi

**M2M-HUB-LAN:** Wi-Fi, LAN

### Interface

1 puerto micro-USB para comunicadores M2M

1 puerto USB Type-A

### Módulo Wi-Fi

Modelo: ESP32-WROVER-E

Soporta redes: 2.4 GHz

Protocolos: 802.11b/g/n (802.11n hasta 150 Mbps)

RAM: 520 KB of on-chip SRAM para datos e instrucciones

Externa SRAM: 8 MB

Externa Flash: 8 MB

### LAN Ethernet

1 puerto Ethernet 10/100 Mbit (solo en modelo M2M-HUB-LAN)

### Fuente de Alimentación (Alimentación USB)

Voltaje: 3.6 V

Current: 0.5 A

### Valores de Operación

Voltaje: Alimentado del puerto micro-USB del comunicador M2M

Current: Operacional: 80 mA, Standby: 40 mA

### Rango de Temperatura

-40 °C a 85 °C

### Dimensiones

95 mm x 95 mm x 25 mm.

### Peso

80 gramos