

BOTON LED AMARILLO (GROVE)

111020045



Productos
evaluados por
ingenieros
calificados



Garantía y
seguridad en
cada producto



Experiencia de
compra en la
calidad como
sello distintivo

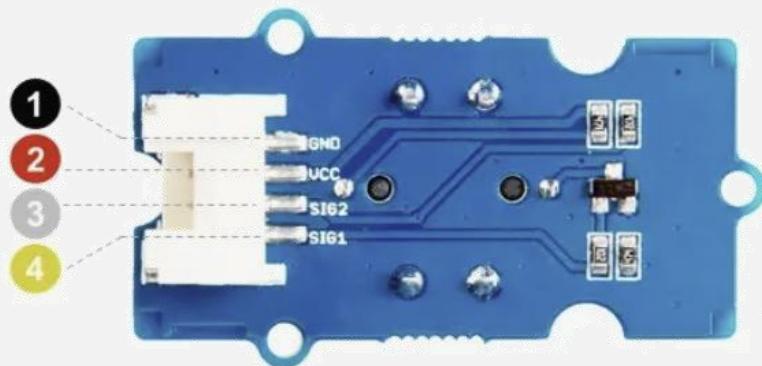
Descripción

Este botón cuenta con una vida útil de 100 000 pulsaciones. Con el LED incorporado, puede aplicarlo a muchos proyectos y es realmente útil usar el LED para mostrar el estado del botón. Cuenta con un MOSFET canal N para controlar el LED y garantizar una alta velocidad de conmutación y un bajo consumo.

Especificaciones

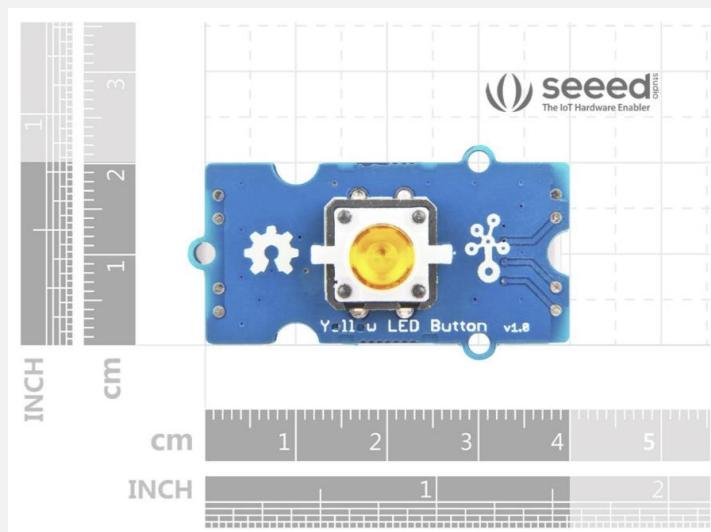
| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Voltaje de funcionamiento | 3 ~ 5V |
| Peso | 4.3gr |
| Vida útil | 100,000 pulsaciones |
| Corriente nominal de LED | 50mA |
| Resistencia al presionar | <100mΩ |
| Resistencia sin presión | >100MΩ |
| Dimensiones | 40x20x13mm |

Descripción del Hardware



- 1 GND: Conecte este módulo al sistema GND.
- 2 VCC: Puede usar 5V o 3.3V para este módulo.
- 3 SIG2: Emite el estado del botón, alto predeterminado.
- 4 SIG1: Ingresa la señal del control LED, bajo predeterminado.

Dimensiones



AG Electrónica SAPI de CV
República de El Salvador 20 Piso 2,
Centro Histórico, Centro, 06000
Ciudad de México, CDMX
Teléfono: 55 5130 7210

Realizó Ing. Luis Eduardo Dorantes Solis

Revisó Ing. Victor Javier Sánchez Ramírez

Fecha 10/09/2025

