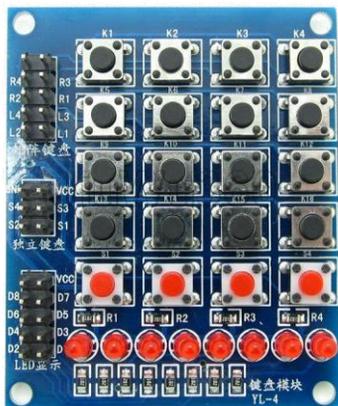


TECLADO CON 20 BOTONES

CUENTA CON 20 BOTONES TIPO MICROSWITCH,
 PUEDEN SER ASIGNADOS A CUALQUIER FUNCIÓN,
 SOLO SE REQUIEREN 8 LÍNEAS DE CONEXIÓN
 PARA PODER CONTROLAR LOS 20 BOTONES.



ATRIBUTOS

- El modelo AR-KEYPAD es un teclado matricial de 20 botones (4x5), ideal para ahorrar espacio en tus proyectos y poder controlar todos los dispositivos que se requieran.
- Cuenta con un conector Dupont hembra con tamaño de conexión estándar, agrupados en 3 secciones, 8 pin para la conexión de los 16 botones negros, 6 pin para la conexión de los 4 botones adicionales y 9 pin para la activación de los 8 LED integrados. Este conector se usa de forma predeterminada en todos los proyectos y dispositivos Arduino.
- Los botones se encuentran en disposición lineal con acomodo: 4 (horizontales) x 5 (verticales), diseñado para ahorrar espacio, además cuenta con diseño modular para una fácil colocación.
- Los botones no se encuentran rotulados por lo que pueden ser asignados de acuerdo a la necesidades del diseño o como se requiera.
- Puede usarse en sistemas que requieren el control de múltiples dispositivos o en circuitos que requieren la introducción de un código de seguridad de forma manual, etc.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIMENSIONES:	50 mm x 60 mm x 7 mm
MATERIAL:	FR-4
PESO:	20 g
TIPO DE CONECTOR:	Dupont 8 Pins / 2.54 mm
TIEMPO DE VIDA:	1,000,000 Pulsaciones
PRESIÓN DE OPERACIÓN:	170 ~ 397 gramos
RESISTENCIA DE CONTACTO:	10 ~ 500 Ω
RESISTENCIA DE AISLAMIENTO:	100 MΩ 100V
CAPACIDAD:	35Vcc, 100mA, 1W
RESISTENCIA DIELECTRICA:	250 V _{RMS} (50-60 Hz/1min)
DESCRIPCIÓN DE BOTONES:	20 Botones (4 H x 5 V)
COLORES:	Amarillo, Rojo y Negro.

ACCESORIOS

- 1 x AR-KEYPAD

