



Le module Yocto-Knob vous permettra de lire aisément via le port USB l'état instantané de 5 boutons, contacts ou potentiomètres qui lui sont raccordés (conversion analogique/digitale). Il permet aussi de connecter tout senseur résistif, tel qu'une photodiode par exemple.

Sur le module, 5 petites LEDs qui reflètent l'état des entrées et 5 micro-boutons connectés en parallèle avec les entrées facilitent les tests pendant la mise au point de votre projet.

### Spécifications

Identifiant produit	YBUTTON1
Connecteur USB	micro-B
Largeur	20 mm
Longueur	45 mm
Poids	5 g
Canaux	5
Fréquence de rafraîchissement	250 Hz
Classe de protection IEC	classe III
Temp. de fonctionnement normale	5...40 °C
Temp. de fonctionnement étendue <sup>†</sup>	-30...85 °C
Conformité RoHS	RoHS III (2011/65/UE+2015/863)
USB Vendor ID	0x24E0
USB Device ID	0x000A
Boîtier recommandé	YoctoBox-Short-Thick-Black
Code tarifaire harmonisé	8542.3190
Fabriqué en	Suisse

<sup>†</sup> La plage de température étendue est définie d'après les spécifications des composants et testée sur une durée limitée (1h). En cas d'utilisation prolongée hors de la plage de température standard, il est recommandé procéder à des tests extensifs avant la mise en production.



Pour plus d'information: [www.yoctopuce.com/FR/products/yocto-knob](http://www.yoctopuce.com/FR/products/yocto-knob)