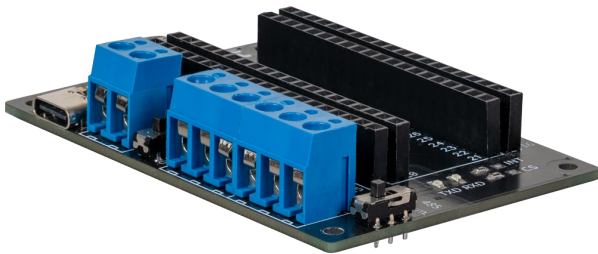


RB-P-CAN-485

Rozšiřující deska s rozhraním CAN a RS485 pro Raspberry Pi Pico



Tato rozšiřující deska umožňuje přidat k Raspberry Pi Pico rozhraní RS485 a CAN.

Deska také nabízí možnost provozu buď prostřednictvím standardního připojení USB-C s napětím 5 V, nebo prostřednictvím šroubovací svorky, která přijímá napětí 6 až 12 V. Napětí přivedené na šroubovací svorku je sníženo na 5 V pomocí měniče napětí integrovaného na desce.

Připojení USB-C nepřenáší do počítače Raspberry Pi Pico žádná data.



HLAVNÍ CHARAKTERISTIKY

S kompatibilitou	Raspberry Pi Pico
Speciální funkce	Napájení může být zajištěno přes připojení USB-C s napětím 5 V nebo přes šroubovací svorku, která odebírá 6 až 12 V. V druhém případě snižuje vestavěný měnič napětí na 5 V. Pro zvýšení univerzality a rozsahu funkcí byly připojovací piny Raspberry Pi Pico vyvedeny ven. Rozšiřující deska nabízí také možnost komunikace prostřednictvím rozhraní RS485 a CAN.
Rozhraní CAN	SPI, CAN
Rozhraní RS485	Sériové, RS485

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Napájecí napětí	
USB-C	5 V DC
Šroubovací svorka	6 - 12 V DC
Logická úroveň	3.3 V
Provozní teplota	0 - +70 °C
Zakončovací odpor CAN	120Ω, kterou lze aktivovat a deaktivovat podle potřeby.
Zakončovací odpor RS485	120Ω, kterou lze aktivovat a deaktivovat podle potřeby.

VÍCE PODROBNOSTÍ

Rozměry (D x Š x V)	74 x 50 x 17 mm
Hmotnost	32 g
Rozsah dodávky	RB-P-CAN-485
Číslo článku	RB-P-CAN-485
EAN	4250236826813
Číslo celního sazebníku	8473302000