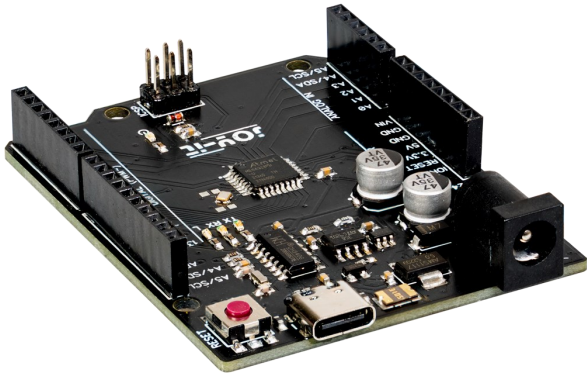


ARD-ONE-C

Placa de microcontrolador ATmega 328PB



A placa ARD-ONE-C é o microcontrolador certo para os principiantes que querem entrar no mundo da programação de forma rápida e fácil. O seu microcontrolador ATmega328PB oferece-lhe potência suficiente para implementar as suas ideias e projectos. Mede 68 x 53 mm e tem muitas opções de conectividade com 14 entradas/saídas digitais e 6 entradas analógicas. A ARD-ONE-C é totalmente compatível com o Arduino UNO.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Microcontrolador	ATmega328PB
Carregador de arranque	UNO 328P
Frequência do relógio	16 MHz
Nível lógico	5 V
Pinos analógicos	6
Pinos digitais	14 (6 com PWM)
Característica especial	Totalmente compatível com Arduino UNO, interface USB -C

OUTRAS ESPECIFICAÇÕES

Corrente DC por pino de E/S	40 mA
Memória	32 kB (2 kB para o carregador de arranque)
SRAM	2 kB
EEPROM	1 kB
Tensão de alimentação	Vin-PIN: 7 - 12 V USB Type-C: 5 V
Requisitos de energia	20 mA

MAIS PORMENORES

Dimensões	68 x 53 mm
Número do artigo	ARD-ONE-C
EAN	4250236825373
N.º da Pauta Aduaneira	8542319000
Âmbito da entrega	ARD-ONE-C