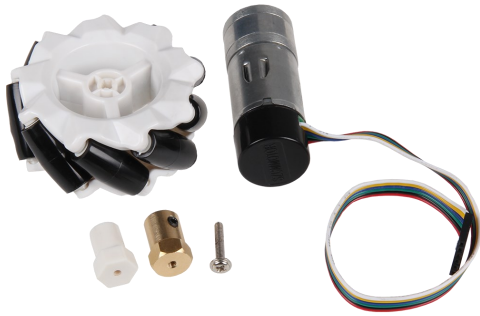


COM-MOTOR06

Kit de roda e motor Omni



Este kit de roda omni e motor é um conjunto completo de 4 rodas omni de alta qualidade com motores e parafusos de montagem correspondentes. Estas rodas têm pequenos rolos à volta da circunferência que estão num ângulo de 45° em relação à direção de viragem, para que a roda possa deslizar lateralmente.

Um veículo com 4 rodas omni é capaz de se mover em todas as direções sem alterar a orientação do chassis.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Áreas de aplicação	robótico
Compatível com	SBCs e microcontroladores
Características especiais	Kit de montagem completo
Dimensões (roda)	Roda: Ø65 x 29 mm com cubo: Ø65 x 35 mm
Dimensões (motor)	Motor: Ø24 x 65 mm com veio: Ø24 x 78 mm eixo: Ø4 x 9,5 mm

Itens entregues	4x 25GA270 com codificador, 2x omniwheels esquerda, 2x omniwheels direita, 4x cubos de metal com furo de 4 mm, 4x cubos de plástico para eixo com dois pontos planos, 4x parafusos M3 x 17 mm, 4x parafuso de rosca Allen M4 x 4 mm
-----------------	---

ESPECIFICAÇÕES DO MOTOR

Motor	25GA370
Rácio de redução	21.3
Corrente sem carga	≤ 100mA
Velocidade sem carga	280 rpm
Binário nominal	0.8 kg/cm
Velocidade nominal	200 rpm
Tensão nominal (motor)	6V
Corrente nominal	≤ 0.75 mA
Binário máximo	4.5 kg/cm
Parar a corrente	1.3 A
Cablagem	
Vermelho	Motor + (6V)
Preto	Motor -
Verde	Codificador -
Azul	Codificador + (5-12 V)
Amarelo	Sinal A (11 Imp. por rev.)
Branco	Sinal B (11 Imp. por rev.)



MAIS PORMENORES

N.º do artigo.

COM-MOTOR06

EAN:

4250236820408

N.º da Pauta Aduaneira

8501109990