



## SERVOSHIELD VOOR ARDUINO®

**ORDER CODE: VRSSM**

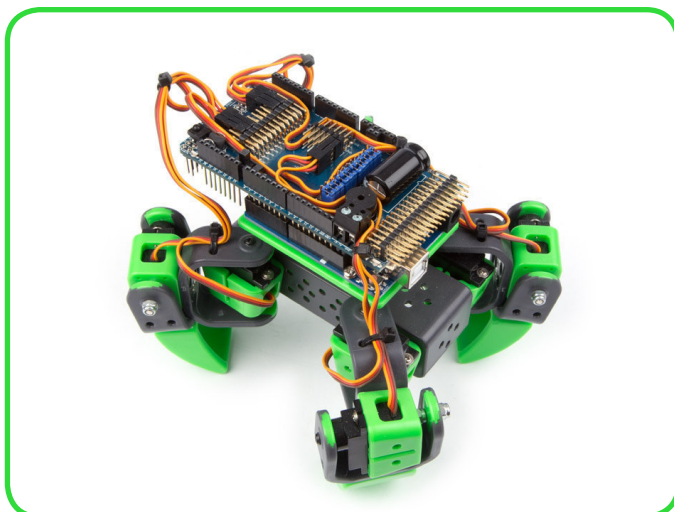
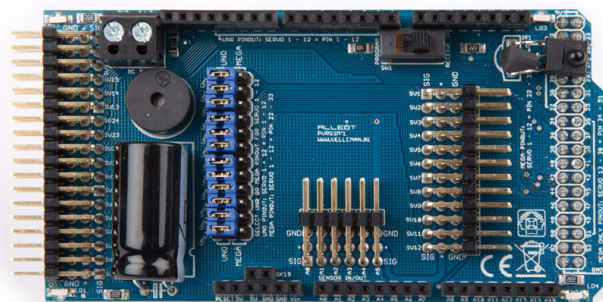
Met dit SERVOSHIELD kunt u 12 9G-servomotoren aansluiten op een Arduino® UNO en 36 9G-servomotoren op een Arduino® MEGA. U kunt ook sensoren of andere actuatoren aansluiten.

Het SERVOSHIELD kan eveneens IR-signalen van de ALLBOT IR-module ontvangen en is uitgerust met een zoemer die u kunt programmeren om geluiden te produceren.

Het shield is voorzien van 4 blauwe leds (op elke hoek) die oplichten wanneer de voeding is ingeschakeld.

### KENMERKEN

- 36 in-/uitgangen
- compatibel met Arduino® Mega en Uno
- IR-ontvanger
- schakelaar programmeren/ontvangen
- 6 analoge poorten (A0-A5)
- externe voedingsaansluiting
- sounder
- 4 blauwe voedingsleds
- compatibel met het ALLBOT BATTERIJSCHILD en ALLBOT LI-ION BATTERIJ-PACK
- spare part



**ALLBOT (VR408)**



**9G SERVO MOTORS (VR006)**