

## Seria JAKA Zu<sup>®</sup>

### JAKA Zu<sup>®</sup> 3 Cobot



**Waga**

12kg



**Obciążenie  
użytkowe**

3kg



**Promień  
robotyczny**

626mm



**Dokładność**

±0.02mm



#### ■ Cechy produktu

- **Lżejsza waga własna:** Waga własna 12kg, ładowność 3kg, promień roboczy do 626mm.
- **Większa elastyczność i przenośna konstrukcja:** Lekka konstrukcja, wyższa wydajność, szybsza i wygodniejsza instalacja.
- **Większa precyzja:** Możliwość montażu w ograniczonej przestrzeni, elastyczność i wysoka precyzja linii produkcyjnej.

#### ■ Zalecane rynki

Elektronika 3C (komputerowa, komunikacyjna i użytkowa), zabiegi medyczne, badania naukowe, formowanie wtryskowe

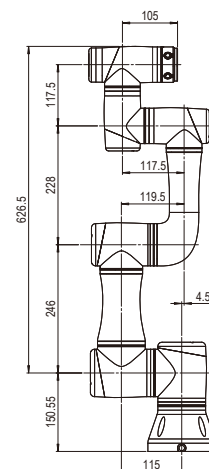


## Parametry i schemat JAKA Zu® 3

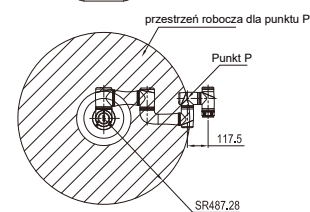
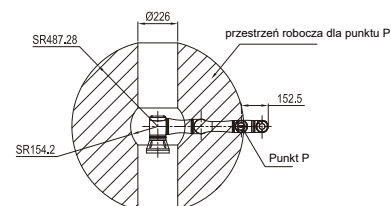
<b>Obciążenie użytkowe</b>	3kg
<b>Waga (z kablem)</b>	12kg
<b>Promień roboczy</b>	626mm
<b>Dokładność</b>	±0.02mm
<b>Liczba osi</b>	6
<b>Oprogramowanie</b>	Programowanie graficzne, free-drive
<b>Programator</b>	Mobilny terminal i aplikacja
<b>Kompatybilność</b>	Zgodność z GB 11291.1-2011

Robot	Zakres pracy	Maks. prędkość
<b>Przegub 1</b>	±360°	180°/s
<b>Przegub 2</b>	-85°, +265°	180°/s
<b>Przegub 3</b>	±175°	180°/s
<b>Przegub 4</b>	-85°, +265°	220°/s
<b>Przegub 5</b>	±360°	220°/s
<b>Przegub 6</b>	±360°	220°/s
<b>Maks. prędkość</b>	/	1.5m/s

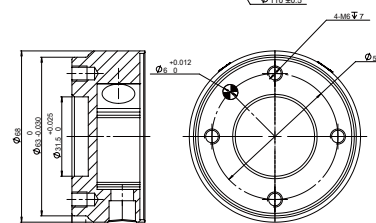
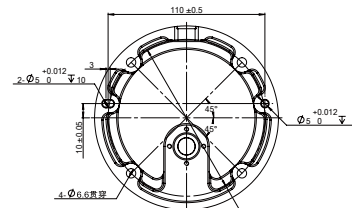
<b>Znamionowa moc</b>	150W
<b>Zakres temperatury</b>	0-50°C
<b>Specyfikacja IP</b>	IP54
<b>Instalacja</b>	Montaż pod dowolnym kątem
<b>Moduł wejścia/wyjścia</b>	Wejście cyfrowe 2 Wyjście cyfrowe 2 Wejście analogowe 1
<b>Napięcie na wejściu/ wyjściu</b>	24V
<b>Rozmiar wejścia/ wyjścia</b>	M8
<b>Materiały</b>	Aluminium, poliwęglan
<b>Średnica podstawy</b>	129mm
<b>Długość kabla</b>	6m



Promień roboczy JAKA Zu® 3



JAKA Zu® 3 - P punkt front view / top view  
widok z przodu / widok z góry



JAKA Zu® 3 podstawa / kołnierz  
JAKA Zu® 3 base / flange