

KR AGILUS 4KUKA356043
KR 4 R600

- Maks rekkevidde: 600mm
- Maks. last: 4 kg
- Monteringsposisjoner: Gulv, tak, vegg, vinkel
- IP 40

**PRODUKTBESKRIVELSE**

Kompakt robot med en maksimal nyttelast på 4 kg og en rekkevidde på 600 mm. Ideell for presisjonsoppgaver som montering og håndtering i trange arbeidsområder. Med en repeterbarhet på $\pm 0,02$ mm og syklustider ned til 0,4 sekunder, sikrer den høy effektivitet og nøyaktighet.

TEKNISKE DATA

Driftstemperatur	0 °C ... 55 °C
IP-klasse	IP40
Maximum payload	4,63 kg
Maximum reach	601 mm
Motion Range A1	$\pm 170^\circ$
Motion Range A2	$-195^\circ / 40^\circ$
Motion Range A3	$-115^\circ / 150^\circ$
Motion range A4	$\pm 185^\circ$
Motion range A5	$\pm 120^\circ$
Motion range A6	$\pm 350^\circ$
Number of axis	6 pc
Omgivelsestemperatur lagring	$-40^\circ\text{C} \dots 60^\circ\text{C}$
Pose repeatability (ISO 9283)	$\pm 0,015$ mm
Rated payload	3 kg
Speed with rated payload A1	336 °/s
Speed with rated payload A2	336 °/s
Speed with rated payload A3	488 °/s
Speed with rated payload A4	600 °/s
Speed with rated payload A5	529 °/s

Speed with rated payload A6800 °/s
