

LBR iiwa 7 R800 CR



Dane podstawowe

Typ struktury kinematycznej	Ramię przegubowe
Kobot	Tak

Wymagania dotyczące bezpieczeństwa	Kategoria 3 i Performance Level d wg EN ISO 13849-1
------------------------------------	---

Dane techniczne

Maksymalny zasięg	800 mm
Obciążenie znamionowe	7 kg
Obciążenie maksymalne	-
Dokładność powtarzalna pozycji (ISO 9283)	$\pm 0,1$ mm
Liczba osi	7
Rodzaj montażu	Podłoga
Powierzchnia ustawienia	220 mm x 220 mm
Masa	ok. 26,1 kg

Dane osi

Zakres ruchu	
A1	$\pm 170^\circ$
A2	$\pm 120^\circ$
A3	$\pm 170^\circ$
A4	$\pm 120^\circ$
A5	$\pm 170^\circ$
A6	$\pm 120^\circ$
Zakres ruchu osi 7	
	$\pm 175^\circ$
Prędkość przy obciążeniu znamionowym	
A1	98 °/s
A2	98 °/s
A3	100 °/s
A4	130 °/s
A5	140 °/s
A6	180 °/s
Prędkość osi 7	
	180 °/s

Warunki eksploatacji

Temperatura otoczenia podczas eksploatacji	5 °C do 45 °C (278 K do 318 K)
--	--------------------------------

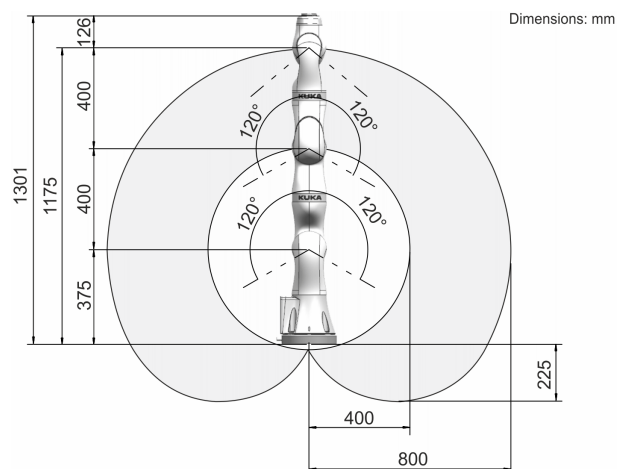
Stopień ochrony

Rodzaj zabezpieczenia (IEC 60529)	IP54
-----------------------------------	------

Sterownik

Układ sterowania	KUKA Sunrise Cabinet
------------------	----------------------

Grafika pomieszczenia roboczego



Wykres udźwignięć

