

LBR iiwa 7 R800



Základní údaje

Typ kinematiky	Kloubové rameno
Kobot	Ano

Bezpečnostní požadavky	Kategorie 3 a výkonnostní úroveň d podle EN ISO 13849-1
------------------------	---

Technické údaje

Maximální dosah	800 mm
Jmenovitá nosnost	7 kg
Maximální nosnost	-
Přesnost opakování polohy (ISO 9283)	$\pm 0,1$ mm
Počet os	7
Montážní poloha	Podlaha; Strop; Stěna
Instalační plocha	-
Hmotnost	ca. 23,9 kg

Parametry os

Rozsah pohybu	
A1	$\pm 170^\circ$
A2	$\pm 120^\circ$
A3	$\pm 170^\circ$
A4	$\pm 120^\circ$
A5	$\pm 170^\circ$
A6	$\pm 120^\circ$
Rozsah pohybu osy 7	
	$\pm 175^\circ$
Rychlost při jmenovité mezní zátěži	
A1	98 °/s
A2	98 °/s
A3	100 °/s
A4	130 °/s
A5	140 °/s
A6	180 °/s
Osová rychlost osy 7	180 °/s

Provozní podmínky

Teplota okolí při provozu	5 °C až 45 °C (278 K až 318 K)
---------------------------	--------------------------------

Druh ochrany

Druh ochrany (IEC 60529)	IP54
--------------------------	------

Řídicí systém

Řídicí systém	KUKA Sunrise Cabinet
---------------	----------------------

Obrázek pracovní zóny

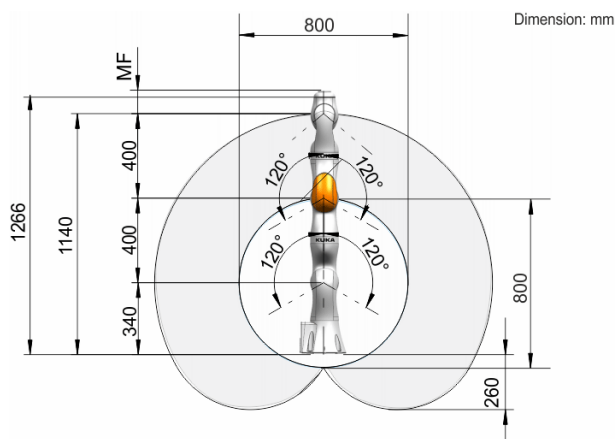


Diagram nosnosti

