

R-2000iD/165FH



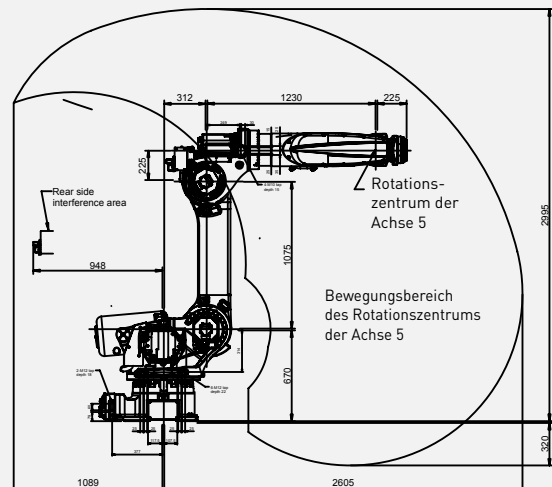
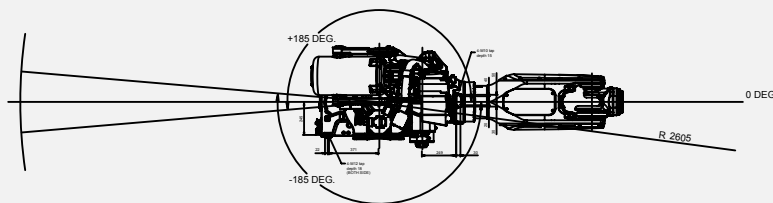
Max. Gewicht am
Handgelenk: **165 kg**



Max. Reichweite:
2605 mm

Achszahl	Wiederhol- genauigkeit (mm)	Gewicht der Mechanik (kg)	Arbeitsbereich [°]						Achsgeschwindigkeit [°/s]						A4 Moment/ Trägheit (Nm/kgm²)	A5 Moment/ Trägheit (Nm/kgm²)	A6 Moment/ Trägheit (Nm/kgm²)
			A1	A2	A3	A4	A5	A6	A1	A2	A3	A4	A5	A6			
6	± 0.05*	1130	370	140	234	420	250	420	130	110	115	175	170	280	1000/122	1000/122	620/100

Arbeitsbereich



Robot

R-2000iD/165FH

Roboter aufstellmaße [mm]	678 x 536
Bodenmontage	●
Deckenmontage	-
Wandmontage	-



Steuerung

R-30iB Plus

Schaltschranktyp Open Air	-
Schaltschranktyp Mate	○
Schaltschranktyp A	●
Schaltschranktyp B	○
iPendant Touch (Standard)	●

Stromanschlüsse

Elektrische Spannung 50/60Hz, 3 Phasen [V]	380-575
Elektrische Spannung 50/60Hz, 1 Phase [V]	-
Durchschnittliche Leistung [kW]	2.5

Integrierte Funktionen

Integrierte Signale am Oberarm In / Out (Haltesignale)	8/8
Integrierte Luftzufuhr	2

Umgebung

Schallleistungspegel [dB]	-
Umgebungstemperatur [°C]	0-45

Schutzart

Mechanik Standard/optional	IP54
Handgelenk & A3 Arm Standard/optional	IP67

● Standard ○ Auf Anfrage - Nicht verfügbar [] mit Hardware- und/oder Software-Option *basierend auf ISO9283