KR 6 R1840-2 arc HW

Műszaki adatok

Maximális hatótávolság	1843 mm
Névleges teherbírás	6 kg
Maximális teherbírás	12,6 kg
Forgótalp / lengőkar / kar maximális kiegészítő terhelése	-
Pozícióismétlés pontossága (ISO 9283)	± 0,04 mm
Tengelyek száma:	6
Beszerelési helyzet	Padló; Mennyezet; Fal; tetszőleges szög
Felállítási felület	333,5 mm x 307 mm
Súly	kb. 175 kg

Tengelyadatok

Mozgástartomány	
A1	±170 °
A2	-185 ° / 65 °
A3	-119 ° / 181 °
A4	±165 °
A5	-115 ° / 140 °
A6	±350 °
Sebesség névleges teherbírás esetén	
A1	220 °/s
A2	210 °/s
A3	270 °/s
A4	430 °/s
A5	430 °/s
A6	628 °/s

Üzemeltetési feltételek

Környezeti hőmérséklet üzemelés esetén	0 °C – 55 °C (273 K – 328 K)
Tisztatéri osztály (ISO 14644-1)	5. osztály 40 % túlvezérlés esetén; 5. osztály 80 % túlvezérlés esetén

Védettség

Védettség (IEC 60529)	IP65
Robotkéz védettség (IEC 60529)	IP54

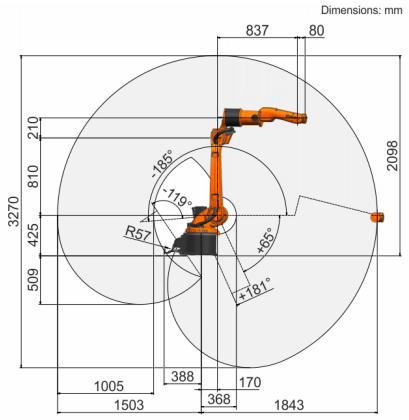
Vezérlés

Vezérlés	KR C5

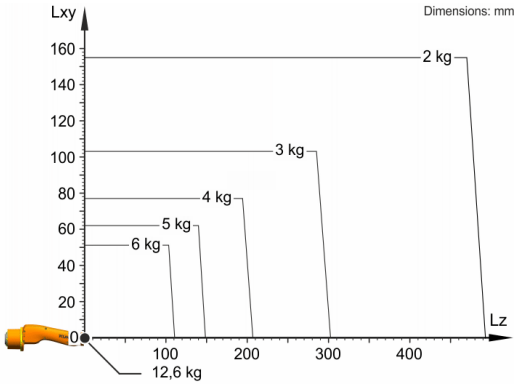
Tanúsítványok

ESD-követelmények	IEC61340-5-1; ANSI/ESD S20.20

Munkatartomány ábra

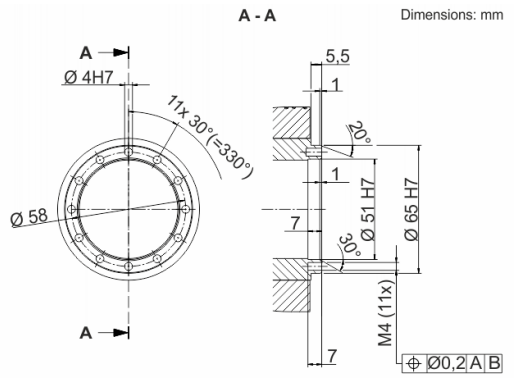


Teherbírási ábra



A KR 6 R1840-2 arc HW 6 kg névleges teherbírásra van méretezve a robot teljesítményének és dinamikájának optimális kihasználásához. Csökkentett terhelési távolságok és kedvező kiegészítő terhelések esetén legfeljebb 12,6 kg terhelést lehet alkalmazni. A specifikus terhelést KUKA Load segítségével kell ellenőrizni. További tanácsokkal a KUKA Service áll rendelkezésére.

Szerelőcsonk



A termékek jellemzőivel és alkalmazhatóságával kapcsolatos adatok nem jelentenek garanciát egyes tulajdonságokra nézve, csupán tájékoztató jellegűek. Szállításaink és szolgáltatásaink terjedelme szempontjából a mindenkori szerződés tárgya az irányadó. A műszaki adatok és ábrák nem kötelező érvényűek a szállítások szempontjából. A változtatások joga fenntartva.
0000-355-822 / V2.1 / 11.04.2023 / hu
KUKA Deutschland GmbH Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, Németország. Tel.: +49 821 797-4000, www.kuka.com