LBR iisy 15 R930

Temel bilgiler

Kinematik tipi	Mafsallı kol
Cobot	Evet
Güvenlik gereksinimleri	EN ISO 13849-1 standardı uyarınca kategori 3 ve Performans Seviyesi d

Teknik özellikler

Maksimum erişim mesafesi	930 mm
Nominal taşıma kapasitesi	15 kg
Maksimum taşıma kapasitesi	16,41 kg
Konumu tekrarlama hassasiyeti (ISO 9283)	± 0,05 mm
Aks sayısı	6
Bağlantı konumu	Zemin; Tavan; Duvar; herhangi bir açı
Kurulum alanı	275 mm x 275 mm
Ağırlık	yakl. 43,2 kg

Aks verileri

Hareket aralığı	
A1	±185 °
A2	-230 ° / 50 °
A3	±150 °
A4	±180 °
A5	±110 °
A6	±220 °
Nominal taşıma kapasitesinde hız	
A1	200 °/s
A2	200 °/s
A3	200 °/s
A4	230 °/s
A5	260 °/s
A6	380 °/s

İşletim koşulları

İşletimde ortam sıcaklığı	0 °C ilâ 45 °C (273 K ilâ 318 K)

Koruma sınıfı

Koruma sınıfı (IEC 60529)	IP54

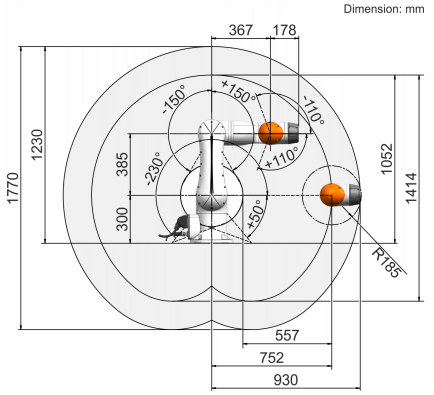
Kontrol sistemi

Kontrolör sistemi	KR C5 micro

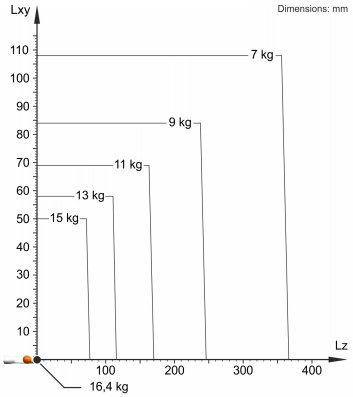
Sertifikalar

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

Çalışma alanı grafiği

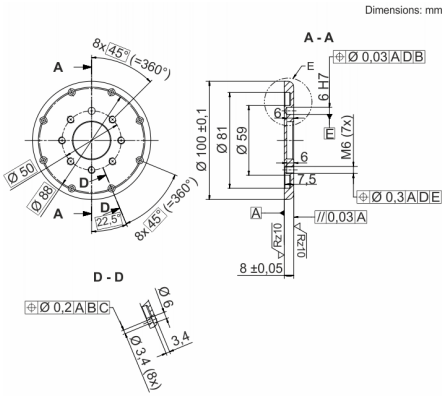


Taşıma kapasitesi diyagramı



LBR iisy 15 R930, robotun performansını ve dinamizmini en iyi şekilde kullanabilmek için 15 kg değerinde bir nominal taşıma kapasitesi için tasarlanmıştır. 16,41 kg değerinde maksimum taşıma kapasitesi yalnızca ağırlık merkezinin konumu 0 mm ise geçerlidir. Özel yük durumu KUKA.Load veya KUKA Compose ile kontrol edilmelidir. KUKA destek hattı danışmanlık için hizmetinizdedir.

Montaj flanşı



Robotta aks 1 ile aks 6 arasında bulunan, 8 kumanda kablosuna ve 1 Gbit Ethernet kablosuna sahip, müşteri tarafından kullanılabilen dahili bir enerji beslemesi mevcuttur.

Ürünlerin yapısına ve kullanım olanaklarına ilişkin bilgiler, belirli özellikler için garanti niteliğinde değil, sadece bilgilendirme amaçlıdır. Teslimatlarımızın ve hizmetlerimizin kapsamı için ilgili sözleşme konusu belirleyicidir. Teknik veriler ve çizimler teslimatlar için bağlayıcılık teşkil etmez. Değişiklik yapma hakkı saklıdır.
0000-366-983 / V1.1 / 22.02.2023 / tr
KUKA Deutschland GmbH Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, Almanya. Tel.: +49 821 797-4000, www.kuka.com