

Technische Daten:

Verwendungsbereich	Standard (nicht hygienisch), CNC Robotics
Kinematik	Seriell
Translatorische Freiheitsgrade (X,Y,Z)	2
Rotatorische Freiheitsgrade (α,β,γ)	1
Nenntraglast [kg lbs] *	30 66.1
Arbeitsbereichs-Reichweite [mm in]	1035 40.7
Schmierstoffe der Lagerstellen	Lebensmitteltauglich (FO)
Schmierstoffe der Getriebe	Lebensmitteltauglich (FO)
Integrierte Medienversorgung zum Endeffektor möglich	Ja
Reinigung	Kein Hochdruck
Schutzklasse	IP64
Umgebungstemperatur [°C °F]	0 bis +40 +32 bis +104
Relative Luftfeuchtigkeit [%]	95 (kondensationsfrei)
Einbaulage	Boden, Decke, Wand, Winkel
Gewicht der Robotermechanik ohne Antriebstechnik (insb. Motoren) [kg lbs]	115 253.5

* Die angegebenen Werte sind Nominalangaben (Nenntraglast bezogen auf eine Nennleistung) und können in der Praxis je nach Applikation (Werkzeugdaten, Lastabstände, Reduzierung (teilweise) der Nennleistung bei Verwendung lebensmitteltauglicher Schmierstoffe, ...) abweichen. Bitte beachten Sie hierfür unsere technischen Datenblätter zur Belastbarkeit.