

Өнеркәсіптік робот Kawasaki RS10L арналған әмбебап электрлі екі саусақпен параллель ұстағыштың техникалық ерекшелігі

(Лот 2)

## Жалпы талаптар

Толығымен үйлесімді тұрақты майлау және үлкен қысу күшімен, максималды көпқабырғалы бағытта арналаған өнеркәсіптік робот Kawasaki RS10L арналған әмбебап электрлі екі саусақпен параллель ұстағыш. Қолдану аймағы: оңтайлы стандарттық шешім үшін көптеген облыстардың қолданады. Таза және аздап ластанған ортада қолдану үшін арналған әмбебап пайдалану.

Жұдырықшаға импульсі *mm+	8
Мин. қысқыш күші *N+	110
Тұрақты қысқыш күші (100% тұрақты режим)*N+	570
Ұсынылған дайындама массасы*kg+	2.85
Макс. рұқсат етілген саусақ ұзындығы *mm+	125
Макс. саусаққа рұқсат етілген салмақ*kg+	0.6
Қайталануы *mm+	0.01
Жабылу уақыты *s+	0.26
Ашылу уақыты *s+	0.26
Масса *kg+	1.01
Мин. қоршаған орта температурасы *°C+	5
Макс. қоршаған орта температурасы *°C+	55
IP қорғау сыныбы	40
Шу деңгейі *dB(A)+	< 70
Номиналды кернеу *V DC+	24
Номиналды ток *A+	0.7
Макс. ток *A+	1.5
Басқарушы электроника	кіріктірілген
Деректер алмасу интерфейсі	Сандық кірістер мен шығыстар
Сандық кірістер саны	2
Момент Mx макс. *Nm+	2
Момент My max. *Nm+	50

Момент $Mz$ макс. *Nm+	110
Макс. ток *A+	50
Күш $Fz$ max. *N+	2000
Дайындама салмағы	Статикалық үйкеліс коэффициентімен 0,1 және гравитация жылдамдығын $g$ жоғарылату кезінде дайындаманың 2 сырғымының тұрғысынан сенімділік коэффициентімен қуат қысқышы есептеледі. Геометриялы тұйықтаумен ұстағыш әлде қайда күрделі дайындамалармен манипуляция жасауға мүмкіндік береді.
Жұмыс принципі	Қысу механизмі
Үй материалы	Алюминий қорытпасы, жабыны бар
Жұдырықшаның материалы	Болат
Саусақтарға қойылатын талаптар	Тұтқырдың саусақтары тапсырыс берушінің талабы бойынша белгілі бір өнімге арналған болуы керек
Жетек	тұрақты тоқ коллекторсыз қозғалтқышынан сервоэлектрлі
Кепілдік	24 ай
Жеткізілетін комплект	саусақтар жиынтығы, орталықтандырушы бағыттағыштардың жиынтығы, жақындығы бар қосқышқа арналған кронштейн, сәйкестік декларациясымен құрастыру және пайдалану жөніндегі нұсқаулық.
Жеткізілу уақыты	15 күнтізбелік күн

### ТӨЛЕУ ЖӘНЕ ЖЕТКІЗУ ШАРТТАРЫ

Баға DDP шарты бойынша ҚҚС есебімен көрсетілген (сатып алушыға жеткізу және барлық ықтимал төлемдерді, салықтар мен алымдарды қамтиды) Өскемен қаласы.

Төлем шарттары: жеткізілгеннен кейін.

Қызметті жеткізу мерзімі: шартқа қол қойылған күннен бастап 15 күнтізбелік күн

И.о ректора

Бағдарлама жетекшісі



С.Ж. Рахметуллина

О.Е. Бакланова