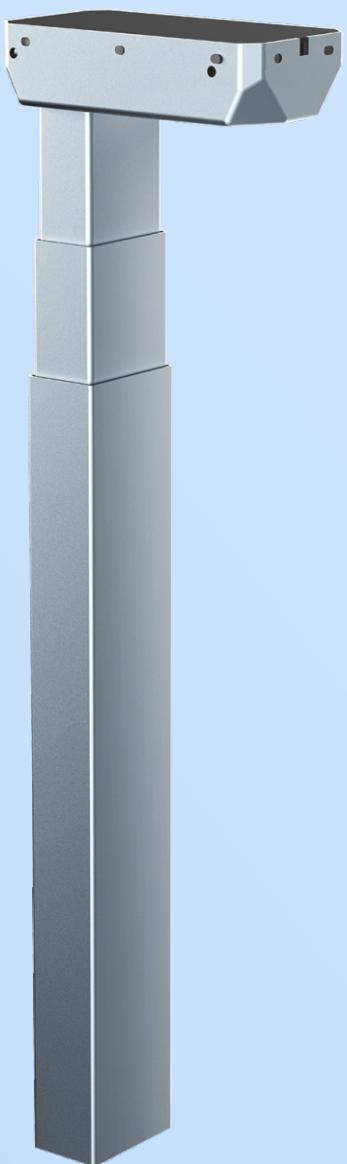


Техническое описание

Подъемные колонны постоянного тока JC36DR1-3-S



Техническое описание

JC36DR1-3-S

- JC36DR1-3-S - подъемная колонна с электроприводом постоянного тока, имеющая трехсегментную телескопическую конструкцию без отверстий на наружных элементах корпуса. Данные колонны подходят для широкого спектра применений: столы с регулируемой высотой, подъемные механизмы лабораторного, промышленного и полупромышленного применения.
- Трехсегментная конструкция обеспечивает небольшие габаритные размеры при большой длине хода, делая JC36DR1-3-S оптимальным выбором.
- JC36DR1-3-S поставляется в нескольких стандартных цветах, подходящих для различных дизайнов.
- JC36DR1-3-S оснащены компактным отсеком электродвигателя из стали 3 мм для обеспечения устойчивости, поэтому нет необходимости оборудовать конструкцию дополнительными поперечинами.
- JC36DR1-3-S совместима со всеми стандартными блоками управления Jiecang и обеспечивает очень низкий и комфортный уровень шума и равномерное перемещение. Функция защиты от столкновений снижает риск повреждения при наезде на препятствие. Кроме того, система имеет очень низкое энергопотребление в простое - менее 0.1 Вт.



Ключевые особенности

- Прямоугольное сечение колонны, электродвигатель постоянного тока 24В с отсеком двигателя из стали 3 мм.
- Конструкция трубы не имеет внешних технологических отверстий.
- Максимальная грузоподъемность 80 кг на одну колонну.
- Совместима с блоками управления серии JCB36Nx для обеспечения скорости 35 мм/сек. Низкий уровень шума менее 50 дБ.
- Максимальный изгибающий момент 150 Нм
- Габаритная высота в сложенном состоянии: 560 мм
- Стандартная длина хода: 650 мм
- Размеры сечения колонны: внешний сегмент: 80x50 мм; средний сегмент :75x45 мм, внутренний сегмент: 70x40 мм.
- Размеры отсека электродвигателя: 190x96x48 мм
- Электродвигатель: электродвигатель постоянного тока Jiecang
- Система обратной связи на базе датчика Холла для параллельной синхронной работы.
- Поверхность: порошковая окраска в стандартных цветах: Белый (RAL9016), Черный (RAL9005), Серый (RAL7045)

Опции

- Специальные цвета окраски
- Специальные крепления к несущим поверхностям.
- Без содержания ПВХ-веществ.
- С дополнительным кронштейном для крепления.

Применение

- Синхронная работа от 1 до 12 колонн единовременно. Совместимость с подъемными механизмами Jiecang серий TS, TT, TF.
- Совместимость с блоками управления Jiecang: JCB36N1, JCB36N2, JCB36N3, JCB36N4.
- Рабочий цикл: максимально 10% и ли 2 минуты непрерывной работы, затем 18 минутостоя.
- Для работы в закрытых помещениях.
- Температура хранения и транспортировки: -10°C ... +70°C.
- Сертификация EAC, EN60335-1 и UL 962

Технические характеристики

Тип	Макс. нагрузка (Н)	Само- фиксация (Н)	Сила тока при полней нагруже (А)	Скорость при 0~ полней нагрузке (мм/с)	Рабочий цикл	Длина хода (мм)	Габарит. длина (мм)
JC36DR1-3-S	800	1200	5	35	10%	650	560

Примечание: данные значения измерены при подключении к блоку управления серии JCB35N.

Размеры

