



Линейный актуатор ЛА2-24-6-9000-450/900

Линейные актуаторы серии ЛА2-24-6-9000-450/900 являются надежными и очень мощными приводами, предназначенными для работы в тяжелых условиях эксплуатации, в том числе в суровых климатических условиях (большой перепад температур, работа вне помещений под воздействием солнца, пыли, осадков и струи воды). Они отличаются высокой нагрузочной способностью благодаря шарико-винтовой передаче, тонкой настройкой хода, длительным сроком службы и низким энергопотреблением.

Область применения: промышленное оборудование



Технические характеристики

- Входное напряжение — 24 В постоянного тока
- Макс. динамическая нагрузка — 9 000 Н (ШВП)
- Макс. статическая нагрузка — 17 100 Н (ШВП)
- Макс. ток — 3,9 А при 24 В постоянного тока
- Макс. скорость без нагрузки — 5,6 мм/с
- Макс. скорость при полной нагрузке — 4,5 мм/с
- Рабочий ход — 450, 900 мм
- Рабочий цикл — 10% или максимум 3 мин непрерывной работы в течение 30 мин
- Степень защиты IP — IP65
- Сертификация — EN61000-4, EN61000-6
- Рабочая температура окружающей среды — $-25^{\circ}\text{C} \sim +65^{\circ}\text{C}$
- Защита от перегрузки путем сцепления
- Стальной удлинитель

Пример обозначения при заказе актуатора типа ЛА2 с напряжением питания 24 В, скоростью перемещения штока 6 мм/с, усилием толкания и втягивания 9000 Н, рабочим ходом 450 мм: «Линейный актуатор ЛА2-24-6-9000-450»

Длин хода, мм	A, мм
450	810
900	1315

Габаритные размеры линейного актуатора

