

Линейный актуатор серии ЛА2 с усилием 800Н

Параллельное расположение двигателя обеспечивает компактные размеры, благодаря чему актуаторы подходят для применения в бытовых и промышленных установках с ограниченным пространством для привода.

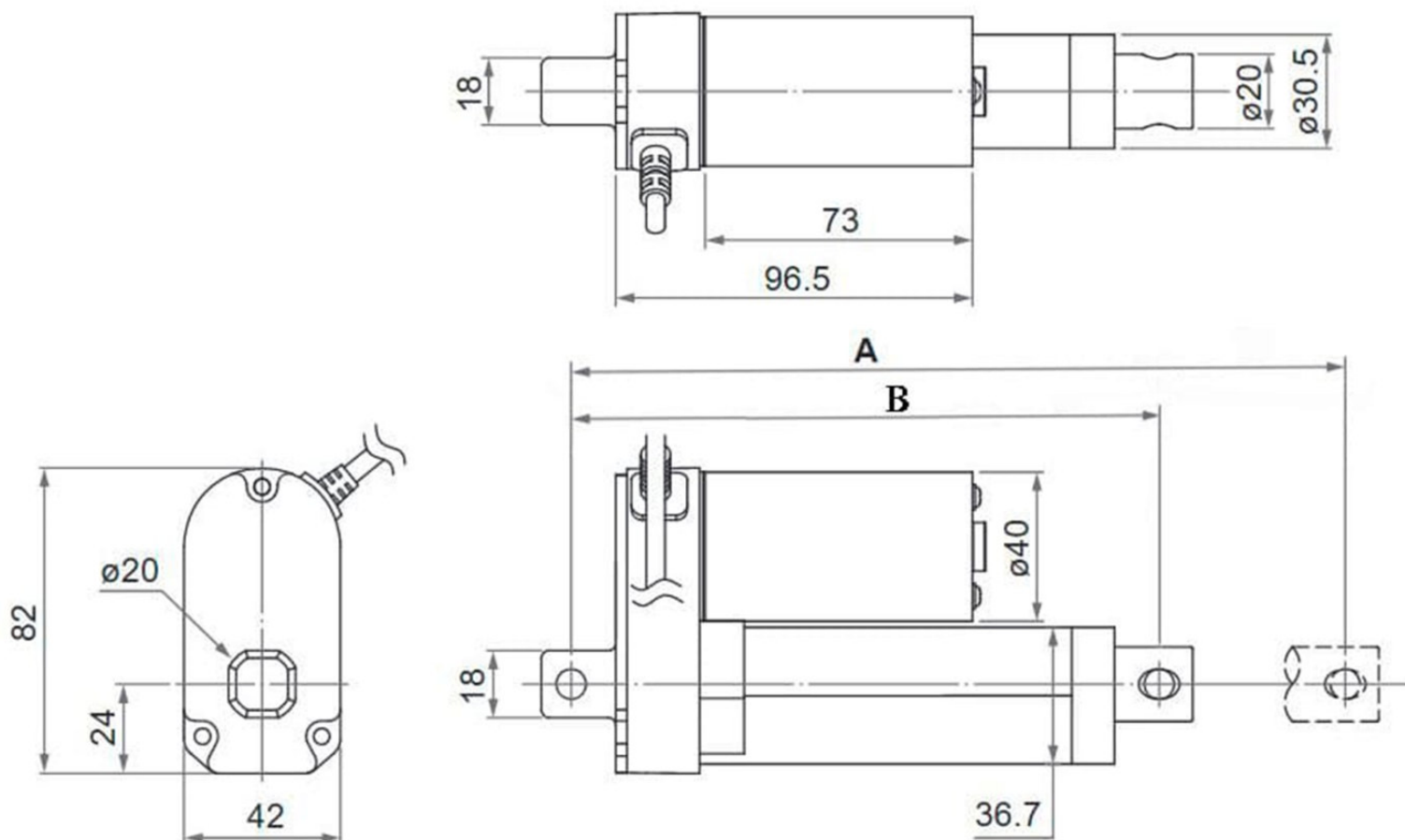
- Усилие - 800 Н
- Ход штока - 50, 100, 150, 200, 300 мм
- Напряжение - 12 В или 24 В
- Макс. скорость без нагрузки - 9,5 мм/с
- Макс. скорость при полной нагрузке - 9 мм/с
- Степень защиты - IP54



Технические характеристики

Актуатор	Длина хода, мм	Длина А, мм	Длина В, мм	Ток, А	Напряжение, В
ЛА2-12-10-800-50	50	158	208	2,9	12
ЛА2-12-10-800-50				1,5	24
ЛА2-12-10-800-100	100	209	309	2,9	12
ЛА2-12-10-800-100				1,5	24
ЛА2-12-10-800-150	150	260	410	2,9	12
ЛА2-24-10-800-150				1,5	24
ЛА2-12-10-800-200	200	311	511	2,9	12
ЛА2-24-10-800-200				1,5	24
ЛА2-12-10-800-250	250	362	612	2,9	12
ЛА2-24-10-800-250				1,5	24
ЛА2-12-10-800-300	300	413	713	2,9	12
ЛА2-24-10-800-300				1,5	24

Габаритные и присоединительные размеры



Линейный актуатор LAP22

- Ход штока – 100, 150, 200, 300 мм
- Напряжение – 380 В, 50 Гц
- Мощность двигателя – 90 Вт
- Степень защиты – IP54
- Концевые датчики – магнитные (герконы)
- Рабочий цикл – 25%, макс. 2,5 мин в течение 10 минут
- Температурный диапазон эксплуатации – от -20°С до +40°С



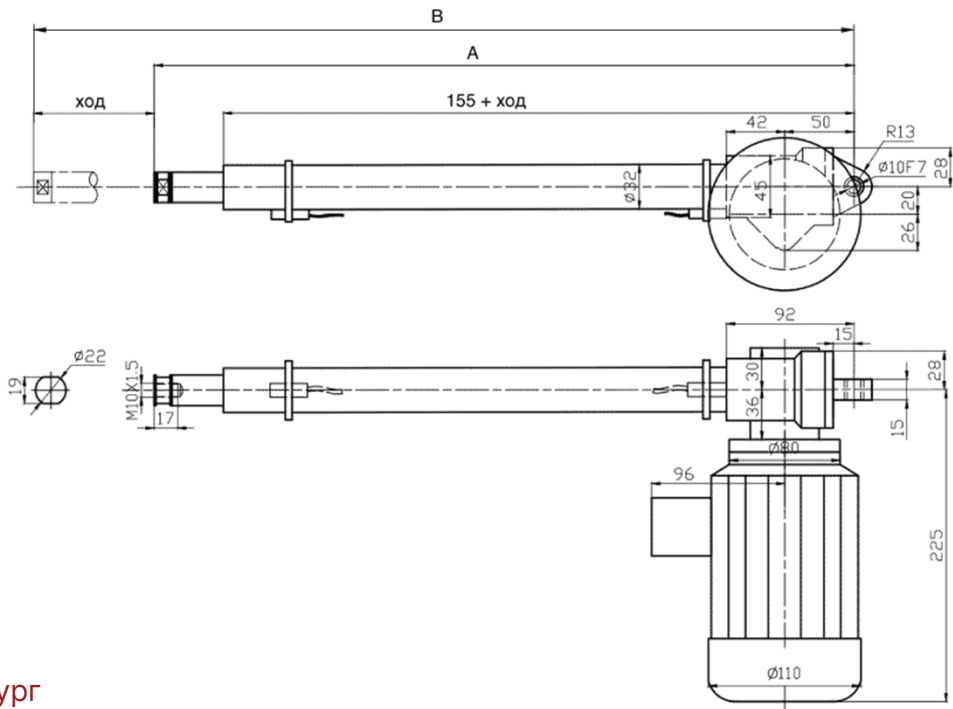
Актуаторы LAP22 — линейные двигатели с винтовой передачей — предназначены для линейного перемещения объектов и применяются в различных промышленных и прикладных системах.

Актуаторы выполнены из высокопрочных износостойких материалов, характеризуются ударопрочностью и высокой несущей способностью. На корпусе установлены магнитные датчики, реагирующие на подвижный магнит, расположенный на штоке. Датчики предназначены для определения крайних положений штока.

Технические характеристики

Актуатор	Длина хода, мм	Скорость, мм/с	Макс. усилие, Н	Длина А, мм	Длина В, мм
LAP22-N2-100	100	30	500	305	405
LAP22-N2-150	150		500	355	505
LAP22-N2-200	200		400	405	605
LAP22-N2-300	300		400	505	805
LAP22-L1-150	150	5,5	1100	355	505
LAP22-L1-300	300		1100	505	805

Габаритные и присоединительные размеры



Линейный актуатор LAP25

- Ход штока – 300, 500 мм
- Напряжение – 380 В, 50 Гц
- Мощность двигателя – 90 Вт
- Степень защиты – IP54
- Концевые датчики – магнитные (герконы)
- Рабочий цикл – 25%, макс. 2,5 мин в течение 10 минут
- Температурный диапазон эксплуатации – от -20°С до +40°С



Актуаторы LAP25 — линейные двигатели с винтовой передачей, которые сочетают компактность и высокую производительность. Актуаторы подходят для различных промышленных и прикладных задач.

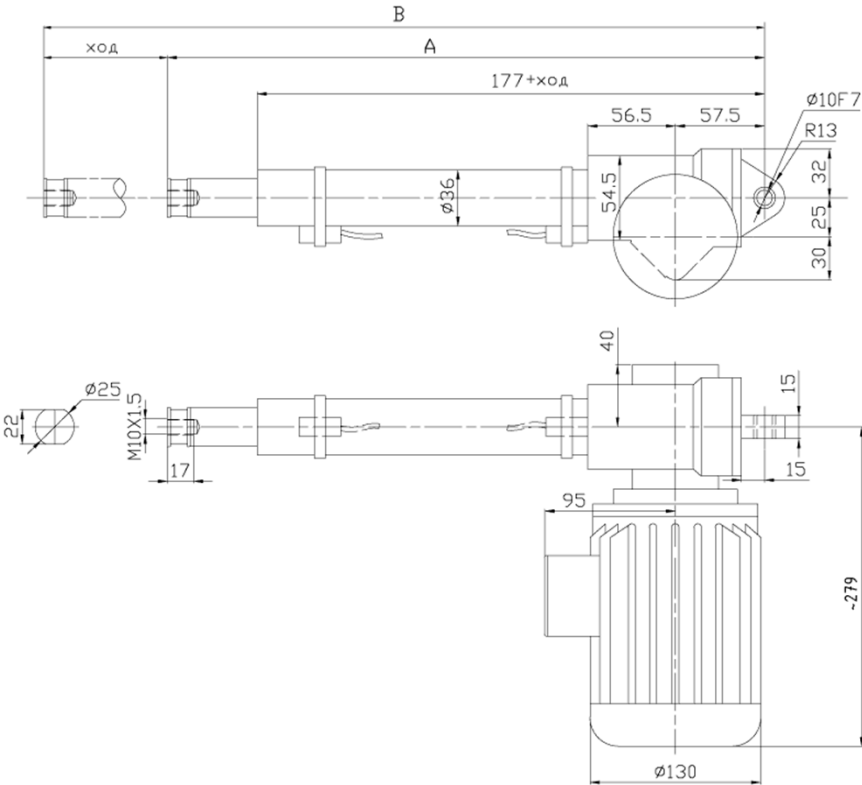
Корпус и механические компоненты изготовлены из износостойких материалов, что гарантирует долговечность даже при интенсивной эксплуатации. Актуаторы оснащены магнитными датчиками для определения крайних положений штока, что делает его удобным для автоматизированных систем и промышленного применения.

LAP25 - идеальный выбор для автоматизации, транспортировки грузов и других задач, где важны надежность, простота и оптимальное соотношение мощности и усилия.

Технические характеристики

Актуатор	Длина хода, мм	Скорость, мм/с	Макс. усилие, Н	Длина А, мм	Длина В, мм
LAP25-N2-300	300	37	800	535	835
LAP25-N2-500	500		800	735	1235
LAP25-L1-300	300	7	2400	535	835
LAP25-L2-500	500		2000	735	1235

Габаритные и присоединительные размеры



Линейный актуатор LAP28

- Ход штока – 100, 150, 200, 300, 500 мм
- Напряжение – 380 В, 50 Гц
- Мощность двигателя – 120 Вт
- Степень защиты – IP54
- Концевые датчики – магнитные (герконы)
- Рабочий цикл – 25%, макс. 2,5 мин в течение 10 минут
- Температурный диапазон эксплуатации – от -20°С до +40°С



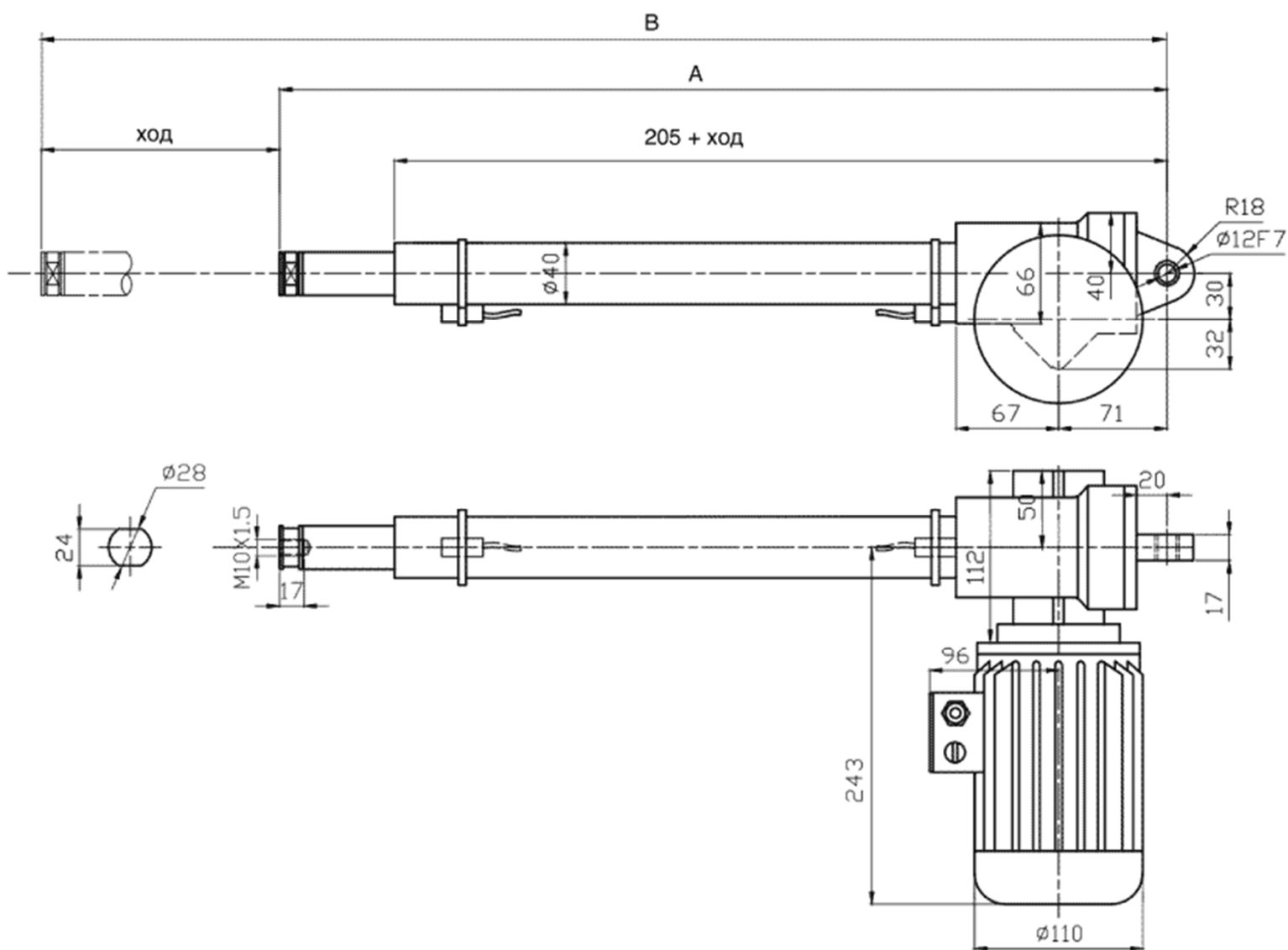
Линейные актуаторы LAP28 выполнены на основе винтовой передачи и трехфазного двигателя переменного тока с редуктором и интегрированы в единый исполнительный механизм. Эти приводы предназначены для линейного перемещения объектов и применяются в различных промышленных и прикладных системах.

Актуаторы оснащены магнитными датчиками на корпусе и магнитами на штоке для регистрации крайних положений. Актуаторы выполнены из высококачественных материалов, обеспечивают надежную работу и способны справляться с большими осевыми нагрузками.

Технические характеристики

Актуатор	Длина хода, мм	Скорость, мм/с	Макс. усилие, Н	Длина А, мм	Длина В, мм
LAP28-H2-300	300	93	450	580	880
LAP28-H2-500	500		450	780	1280
LAP28-N2-100	100	30	1750	380	480
LAP28-N2-150	150		1750	430	580
LAP28-N2-200	200		1750	480	680
LAP28-N2-300	300		1750	580	880
LAP28-N2-500	500		1400	780	1280
LAP28-L1-300	300	5,5	3200	580	880
LAP28-L1-500	500		2000	780	1280

Габаритные и присоединительные размеры линейного актуатора LAP28



Линейный актуатор LAP35

- Ход штока – 500, 800 мм
- Напряжение – 380 В, 50 Гц
- Степень защиты – IP54
- Концевые датчики – магнитные (герконы)
- Рабочий цикл – 25%, макс. 2,5 мин в течение 10 минут
- Температурный диапазон эксплуатации – от -20°C до +40°C

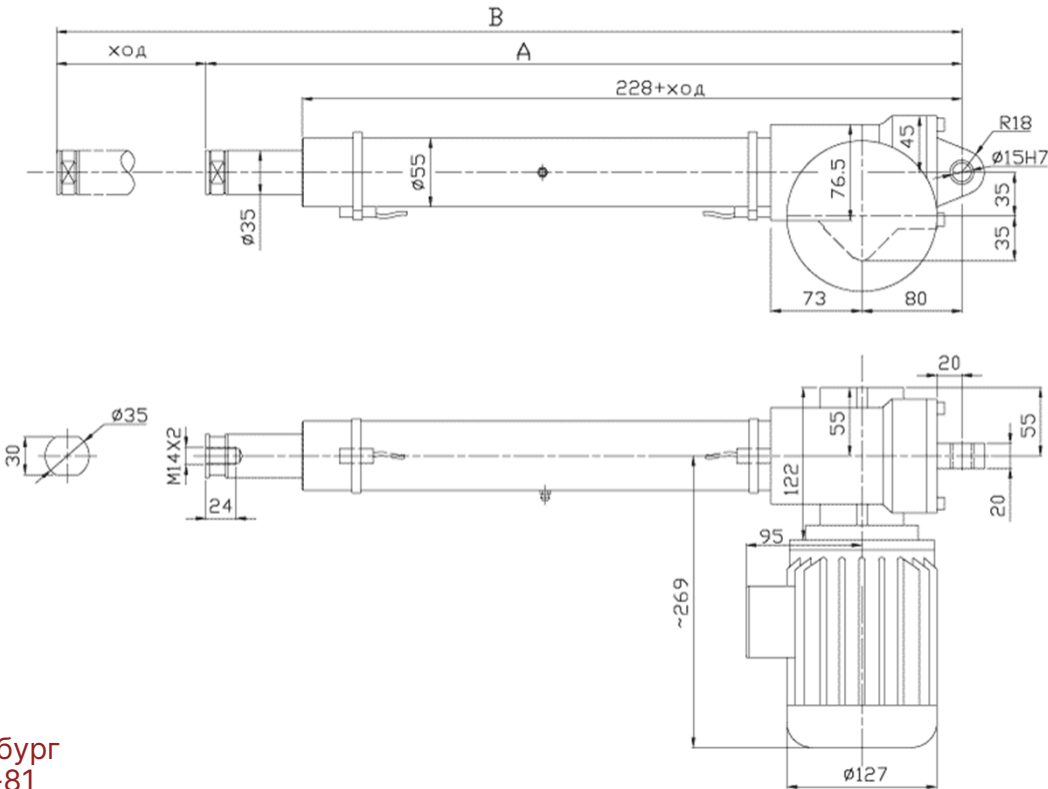


LAP35 – это мощные линейные актуаторы с винтовой передачей, которые обеспечивают значительные осевые усилия. Такие актуаторы - оптимальное решение для задач, требующих высокой нагрузки. Шток диаметром 55 мм и усиленная конструкция корпуса гарантируют долговечность даже при интенсивной эксплуатации. Актуаторы оснащены магнитными датчиками для определения крайних положений штока. Применяются в промышленных линиях, подъемных механизмах и других системах, где важны надежность и высокая несущая способность.

Технические характеристики

Актуатор	Длина хода, мм	Скорость, мм/с	Мощность, Вт	Макс. усилие, Н	Длина А, мм	Длина В, мм
LAP35-V2-500	500	93	250	800	805	1305
LAP35-V2-800	800				1105	1905
LAP35-L2-500	500	15	250	1800	805	1305
LAP35-L2-800	800				1105	1905
LAP35-L1-500	500	4	180	5000	805	1305
LAP35-L1-800	800			1800	1105	1905

Габаритные и присоединительные размеры



Линейный актуатор LAP40

- Ход штока – 500, 800 мм
- Напряжение – 380 В, 50 Гц
- Мощность двигателя – 550 Вт
- Степень защиты – IP54
- Концевые датчики – магнитные (герконы)
- Рабочий цикл – 25%, макс. 2,5 мин в течение 10 минут
- Температурный диапазон эксплуатации – от -20°C до +40°C

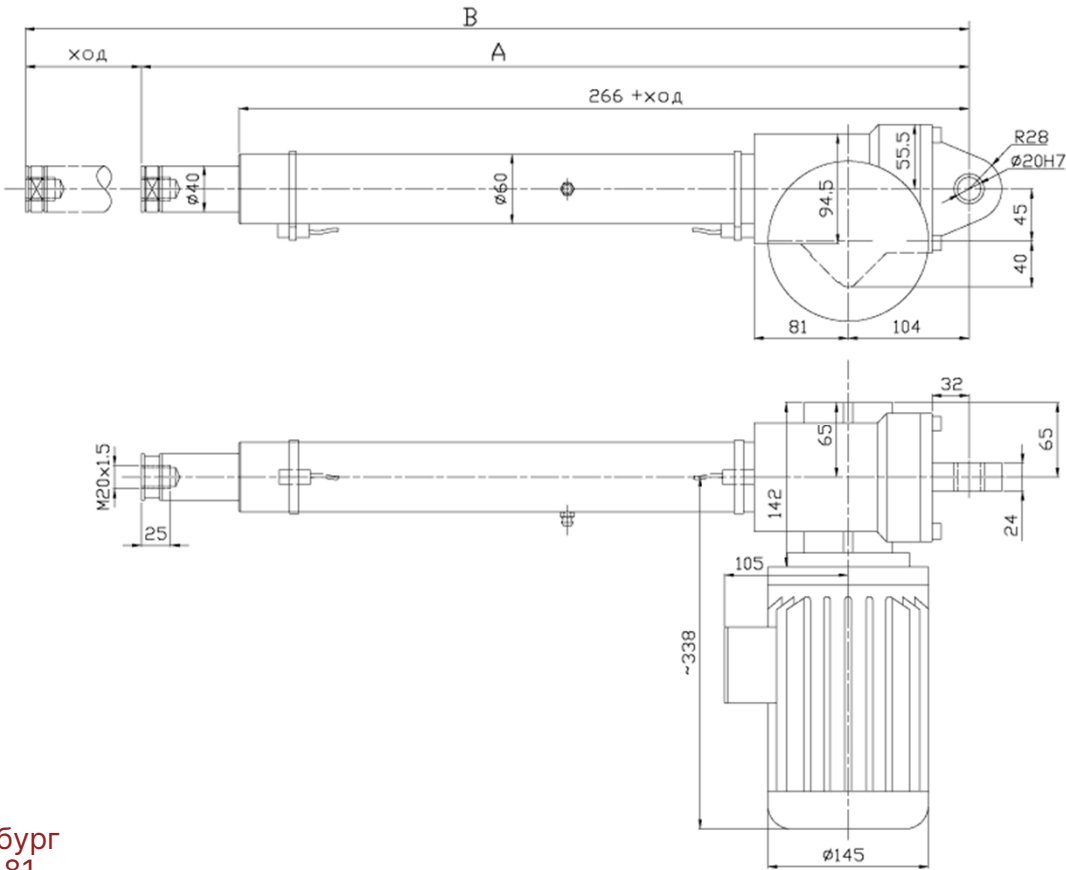


Линейные актуаторы LAP40 — это мощные линейные приводы, обеспечивающие значительное осевое усилие. Усиленная конструкция обеспечивает максимальную нагрузочную способность и устойчивость к экстремальным условиям работы. Актуаторы подходят для автоматизации производственных линий и других задач, где необходимы мощность и надежность. Магнитные датчики позволяют контролировать положение штока, а прочные материалы гарантируют длительный срок службы даже при высоких нагрузках.

Технические характеристики

Актуатор	Длина хода, мм	Скорость, мм/с	Макс. усилие, Н	Длина А, мм	Длина В, мм
LAP40-V2-500	500	93	2400	850	1350
LAP40-V2-800	800			1150	1950
LAP40-L2-500	500	18	7600	850	1350
LAP40-L2-800	800		4000	1150	1950

Габаритные и присоединительные размеры



Линейный актуатор LBM9-S2 220В

Актуаторы LBM9 — линейные двигатели переменного тока с винтовой передачей — предназначены для перемещения объектов и применяются в различных промышленных и прикладных системах.

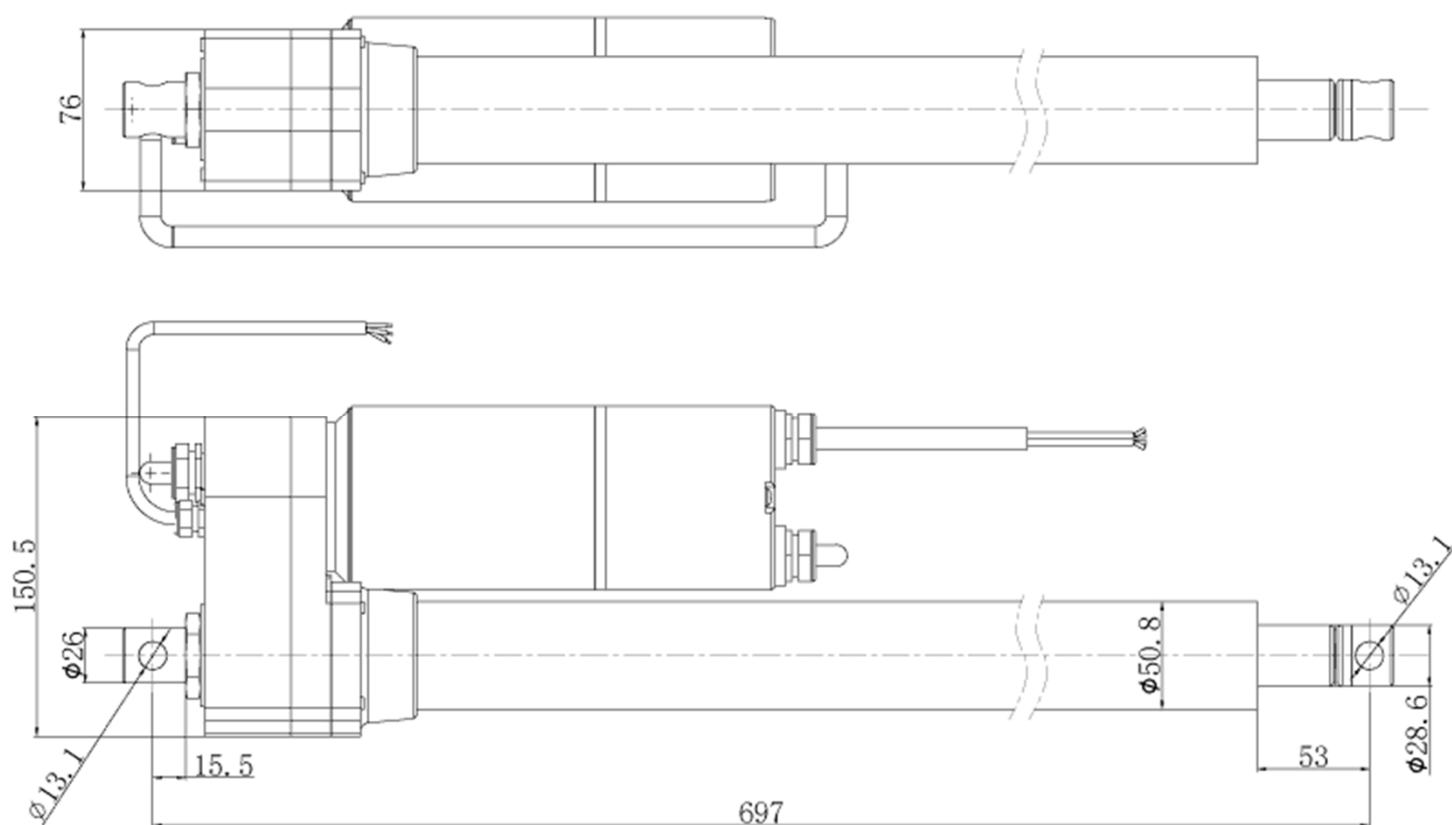
Актуаторы выполнены из высокопрочных износостойких материалов, характеризуются ударопрочностью и высокой несущей способностью. На корпусе установлены магнитные датчики, реагирующие на подвижный магнит, расположенный на штоке. Датчики предназначены для определения положений штока.



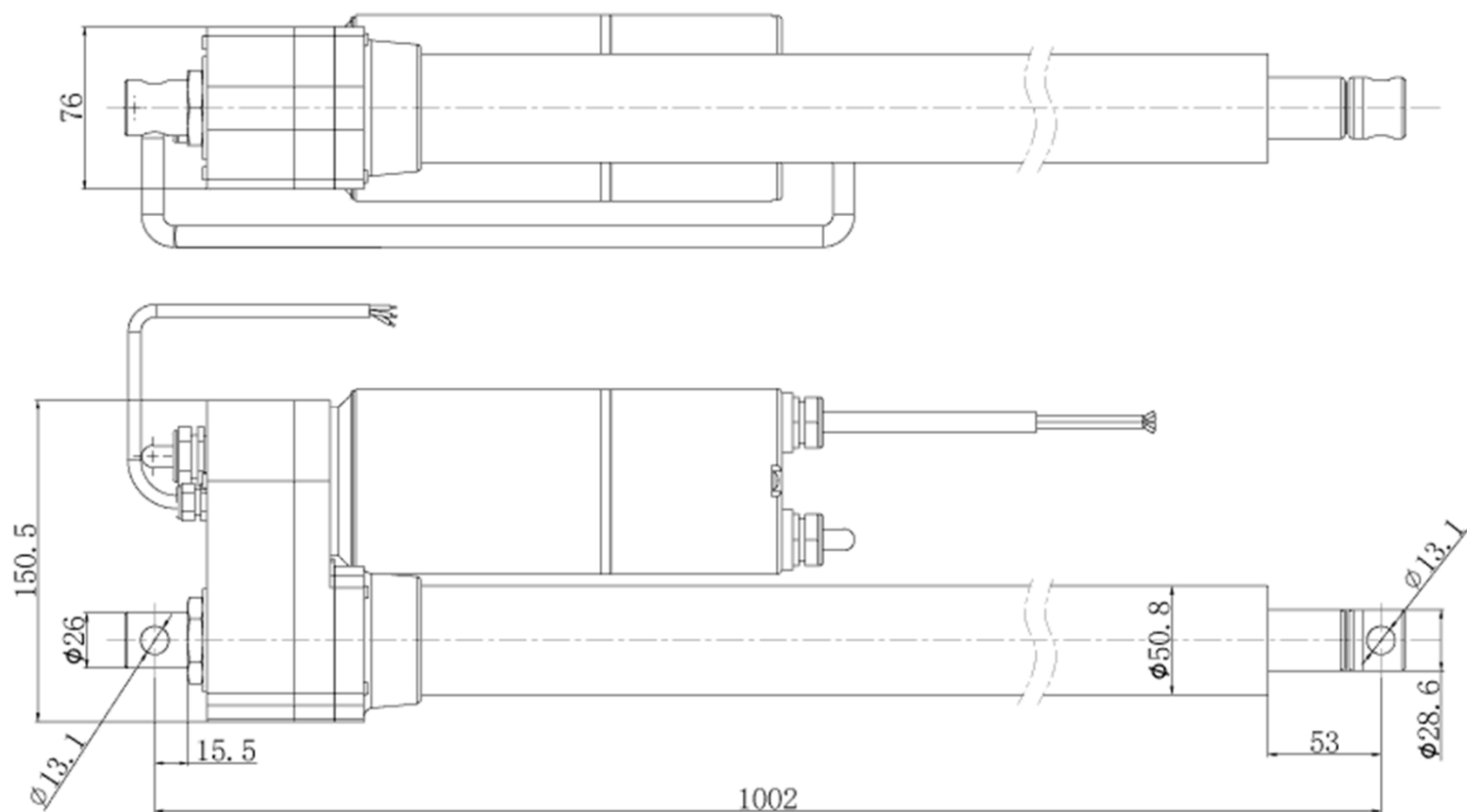
Технические характеристики

- Ход штока – 300, 600 мм
- Максимальное усилие – 6000 Н
- Напряжение – 220 В, 50 Гц
- Скорость движения – 11 - 13 мм/с
- Ток, А – 1,4
- Степень защиты – IP65
- Концевые датчики – магнитные (герконы)
- Рабочий цикл – 25%, макс. 2,5 мин в течение 10 минут
- Температурный диапазон эксплуатации – от -26 °С...+ 65 °С

Габаритные и присоединительные размеры актуатора LBM9-S2-300-ROE-AC 220V-PS(POT)-L2-IP65



**Габаритные и присоединительные размеры актуатора
LBM9-S2-600-ROE-AC 220V-PS(POT)-L2-IP65**



Линейный актуатор LBM9-S2 24В

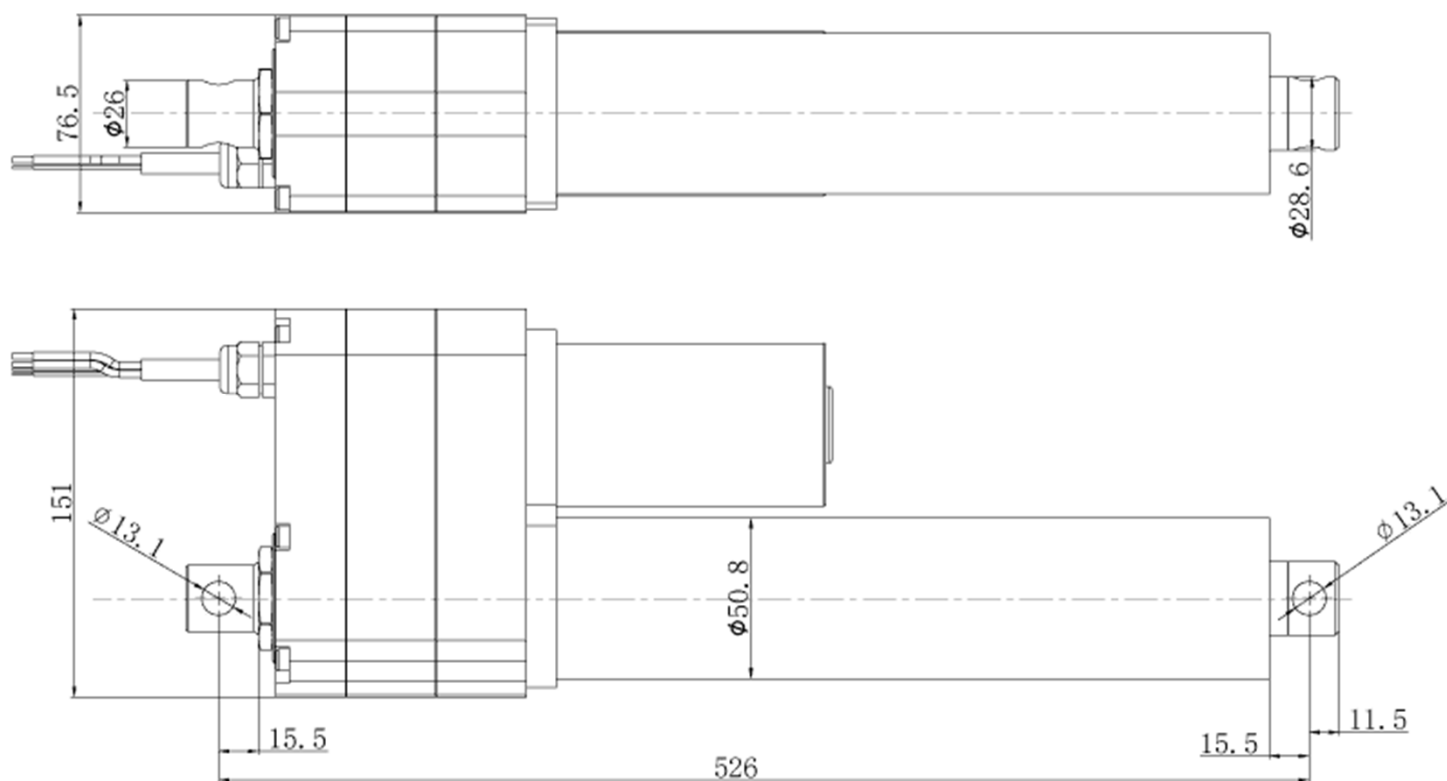
Мощные линейные актуаторы с расширенным температурным диапазоном эксплуатации, отличаются высокой надежностью даже в экстремальных условиях: устойчивы к большим перепадам температур, повышенной влажности, пыли и прямым струям воды. Идеальны для применения вне помещений, под открытым солнцем, в условиях сильных осадков или промышленных нагрузок.



Технические характеристики

- Ход, мм – 300, 600 мм
- Максимальное усилие – 4500 Н
- Макс. скорость без нагрузки – 22 мм/с
- Макс. скорость при полной нагрузке – 13 мм/с
- Ток – 6,5 А
- Мощность двигателя – 300 Вт
- Напряжение – 24 В
- Степень защиты – IP66
- Концевые датчики – магнитные (герконы)

Габаритные и присоединительные размеры актуатора LBM9-S2-300-ROE-DC24V-PS(POT)-L2-IP66



**Габаритные и присоединительные размеры актуатора
LBM9-S2-600-ROE-DC24V-PS(POT)-L2-IP66**

