

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Астрахань** +7 (851) 299-46-80  
**Барнаул** +7 (385) 237-96-76  
**Белгород** +7 (472) 220-58-80  
**Владимир** +7 (492) 249-51-33  
**Волгоград** +7 (844) 245-94-42  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Ижевск** +7 (341) 220-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05  
**Калининград** +7 (401) 272-21-36  
**Кемерово** +7 (384) 221-56-70  
**Киров** +7 (833) 220-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Красноярск** +7 (391) 989-82-67

**Курск** +7 (471) 223-80-45  
**Липецк** +7 (474) 220-01-75  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Набережные Челны** +7 (855) 291-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Оренбург** +7 (353) 248-64-35  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (491) 277-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Смоленск** +7 (481) 251-55-32  
**Ставрополь** +7 (865) 257-76-63  
**Сургут** +7 (346) 277-96-35  
**Тверь** +7 (482) 239-50-56  
**Тула** +7 (487) 244-05-30  
**Тюмень** +7 (345) 256-94-75  
**Ульяновск** +7 (842) 242-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Чебоксары** +7 (835) 228-50-89  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Ярославль** +7 (485) 267-02-35

сайт: [esbe.pro-solution.ru](https://esbe.pro-solution.ru) | эл. почта: [ebs@pro-solution.ru](mailto:ebs@pro-solution.ru)

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

# Линейный привод ESBE ALF261



Серия ALFxx1 — это линейка линейных приводов в исполнении на 230 В, выпускается с 3-точечным режимом астатического регулирования (растяжение/обратный ход) и режимом модулирующего/ пропорционального управления (напряжение/ток). Серия поставляется с различными уровнями усилий и возможностями хода плунжера. Привод выпускается как с режимом 3-точечного астатического регулирования, так и режимом модулирующего/ пропорционального управления. Сигнал обратной связи (доступен только в режиме модулирующего/ пропорционального управления). Быстрое время действия.

## Преимущества

- Привод выпускается как с режимом 3-точечного астатического регулирования, так и режимом модулирующего/ пропорционального управления
- Сигнал обратной связи (доступен только в режиме модулирующего/ пропорционального управления)
- Быстрое время действия

## Общие технические характеристики

|                                                            |                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Окружающая температура</b>                              | макс.: +50 °C мин. -10 °C                                                                                                                                                              |
| <b>Потребление энергии,</b>                                | время выполнения 20 ВА параметр удержания 9 ВА                                                                                                                                         |
| <b>Ход плунжера, мм</b>                                    | 5...30/5...60 мм                                                                                                                                                                       |
| <b>Степень защиты корпуса</b>                              | IP54                                                                                                                                                                                   |
| <b>Электропитание</b>                                      | 230 В перем.тока ±10 %, 50/60 Гц                                                                                                                                                       |
| <b>Усилие N</b>                                            | 600–2200 N                                                                                                                                                                             |
| <b>Рабочий цикл</b>                                        | макс. 50 %/час                                                                                                                                                                         |
| <b>Сигнал обратной связи, U</b>                            | от 2 до 10 В пост. тока (0–100 %)                                                                                                                                                      |
| <b>Рабочее напряжение 3-точечного дискретного сигнала</b>  | 230 В переменного тока                                                                                                                                                                 |
| <b>Время выполнения при дискретном управляющем сигнале</b> | 60 s                                                                                                                                                                                   |
| <b>Влажность окружающей среды</b>                          | макс. 90 % относительной влажности * Если привод используется в системах с температурой теплоносителя ниже 0 °C, то клапан должен быть оборудован подогревателем штока клапана ALF802. |
| <b>пропорциональный управляющий сигнал</b>                 | от 0 до 10 В пост. тока, от 2 до 10 В пост. тока от 0 до 5 В пост. тока, от 5 до 10 В пост. тока от 2 до 6 В пост. тока, от 6 до 10 В пост. тока                                       |

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Время выполнения при пропорциональном управляющем сигнале,</b> | в модификации 600, 1000, 1500 Н:-Клапан с ходом 5–15 мм: 15 s в модификации 600, 1000, 1500 Н:-Клапан с ходом 16–25 мм: 20 s в модификации 600, 1000, 1500 Н:-Клапан с ходом 26–60 мм: 30 s в модификации 2200 Н:-Клапан с ходом 5–60 мм: 60 s |
| <b>Масса</b>                                                      | 1.5 кг                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Материал</b>                                                   | Крышка: пластик Корпус: алюминий                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Соответствие</b>                                               | LVD 2014/35/EU EMC 2014/30/EU RoHS 2011/65/EU                                                                                                                                                                                                  |

## Характеристики исполнения

|                                                |                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Потребление энергии ВА</b>                  | 18ВА/8Вт                           |
| <b>Усилие N</b>                                | 1000                               |
| <b>A</b>                                       | 240                                |
| <b>B</b>                                       | 252                                |
| <b>Электропитание В переменного тока</b>       | 230                                |
| <b>Заменяет</b>                                | 2200 02 00, 2215 01 00, 2215 07 00 |
| <b>Потребление энергии, параметр удержания</b> | 11ВА/5Вт                           |

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Астрахань** +7 (851) 299-46-80  
**Барнаул** +7 (385) 237-96-76  
**Белгород** +7 (472) 220-58-80  
**Владимир** +7 (492) 249-51-33  
**Волгоград** +7 (844) 245-94-42  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Ижевск** +7 (341) 220-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05  
**Калининград** +7 (401) 272-21-36  
**Кемерово** +7 (384) 221-56-70  
**Киров** +7 (833) 220-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Красноярск** +7 (391) 989-82-67

**Курск** +7 (471) 223-80-45  
**Липецк** +7 (474) 220-01-75  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Набережные Челны** +7 (855) 291-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Оренбург** +7 (353) 248-64-35  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (491) 277-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Смоленск** +7 (481) 251-55-32  
**Ставрополь** +7 (865) 257-76-63  
**Сургут** +7 (346) 277-96-35  
**Тверь** +7 (482) 239-50-56  
**Тула** +7 (487) 244-05-30  
**Тюмень** +7 (345) 256-94-75  
**Ульяновск** +7 (842) 242-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Чебоксары** +7 (835) 228-50-89  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Ярославль** +7 (485) 267-02-35

сайт: [esbe.pro-solution.ru](https://esbe.pro-solution.ru) | эл. почта: [ebs@pro-solution.ru](mailto:ebs@pro-solution.ru)

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город