

# Преобразователи давления АКЛЕС685

## Метрологических характеристики

| Тип давления                  | Диапазон измерения                                                                                      | Погрешность, % | Рабочая среда |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| Избыточное давление           | От -100 до 0 кПа                                                                                        | 0.02/0.05      | воздух        |
|                               | От 0 до 40 кПа<br>От 0 до 60 кПа                                                                        | 0.02/0.05      | воздух        |
|                               | От 0 до 100 кПа<br>От 0 до 160 кПа<br>От 0 до 250 кПа                                                   | 0.02/0.05      | воздух        |
|                               | От 0 до 400 кПа<br>От 0 до 600 кПа                                                                      | 0.02/0.05      | воздух        |
|                               | От 0 до 1 МПа<br>От 0 до 1,6 МПа<br>От 0 до 2,5 МПа<br>От 0 до 4 МПа<br>От 0 до 6 МПа<br>От 0 до 10 МПа | 0.02/0.05      | газ/жидкость  |
|                               | От 0 до 16 МПа<br>От 0 до 25 МПа<br>От 0 до 40 МПа                                                      | 0.02/0.05      | газ/жидкость  |
|                               | От 0 до 60 МПа                                                                                          | 0.02/0.05      | газ/жидкость  |
|                               | От 0 до 100 МПа                                                                                         | 0.05/0.1       | жидкость      |
| Составное избыточное давление | От -10 до 10 кПа<br>От -16 до 16 кПа<br>От -25 до 25 кПа                                                | 0.02/0.05      | воздух        |
|                               | От -40 до 40 кПа<br>От -60 до 60 кПа                                                                    | 0.02/0.05      | воздух        |
|                               | От -100 до 100 кПа<br>От -100 до 160 кПа<br>От -100 до 250 кПа                                          | 0.02/0.05      | воздух        |
|                               | От -100 до 400 кПа<br>От -100 до 600 кПа                                                                | 0.02/0.05      | газ/жидкость  |

|                     |                                                                                                                           |           |              |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|
|                     | От -0,1 до 1 МПа<br>От -0,1 до 1,6 МПа<br>От -0,1 до 2,5 МПа<br>От -0,1 до 4 МПа<br>От -0,1 до 6 МПа<br>От -0,1 до 10 МПа | 0.02/0.05 | газ/жидкость |
| Абсолютное давление | От 0 до 120 кПа<br>От 0 до 160 кПа<br>От 0 до 250 кПа                                                                     | 0.05      | воздух       |
|                     | От 0 до 400 кПа<br>От 0 до 600 кПа                                                                                        | 0.05      | газ/жидкость |
|                     | От 0 до 1 МПа<br>От 0 до 1,6 МПа<br>От 0 до 2,5 МПа<br>От 0 до 4 МПа                                                      | 0.02/0.05 | газ/жидкость |
|                     | От 0 до 6 МПа                                                                                                             | 0.02/0.05 | газ/жидкость |

#### Технические характеристики

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Влажность окружающей среды         | <95%           |
| Диапазон температурной компенсации | от 0 до 50 °С  |
| Тип присоединения                  | M20x1,5 внешн. |