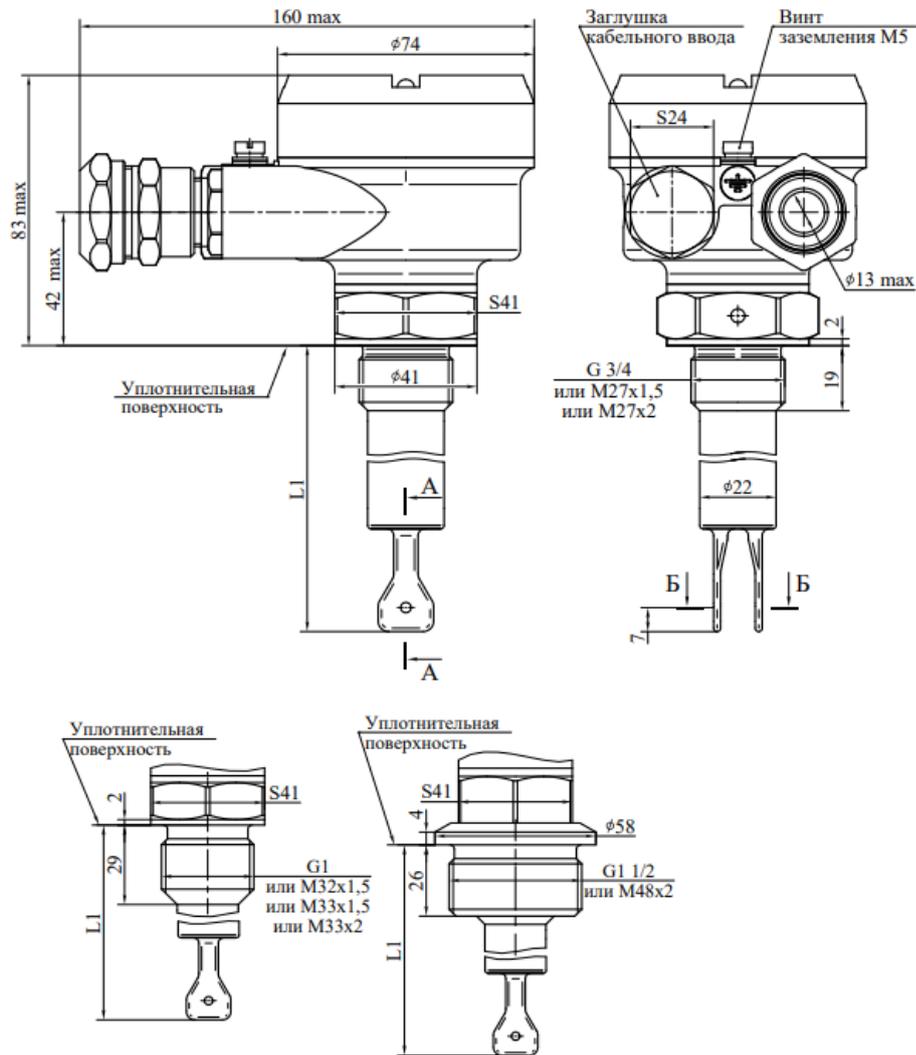


Приложение В (обязательное)

Габаритные и установочные размеры сигнализаторов уровня



Уровни срабатывания:

А-А – при горизонтальном монтаже;

Б-Б – при вертикальном монтаже.

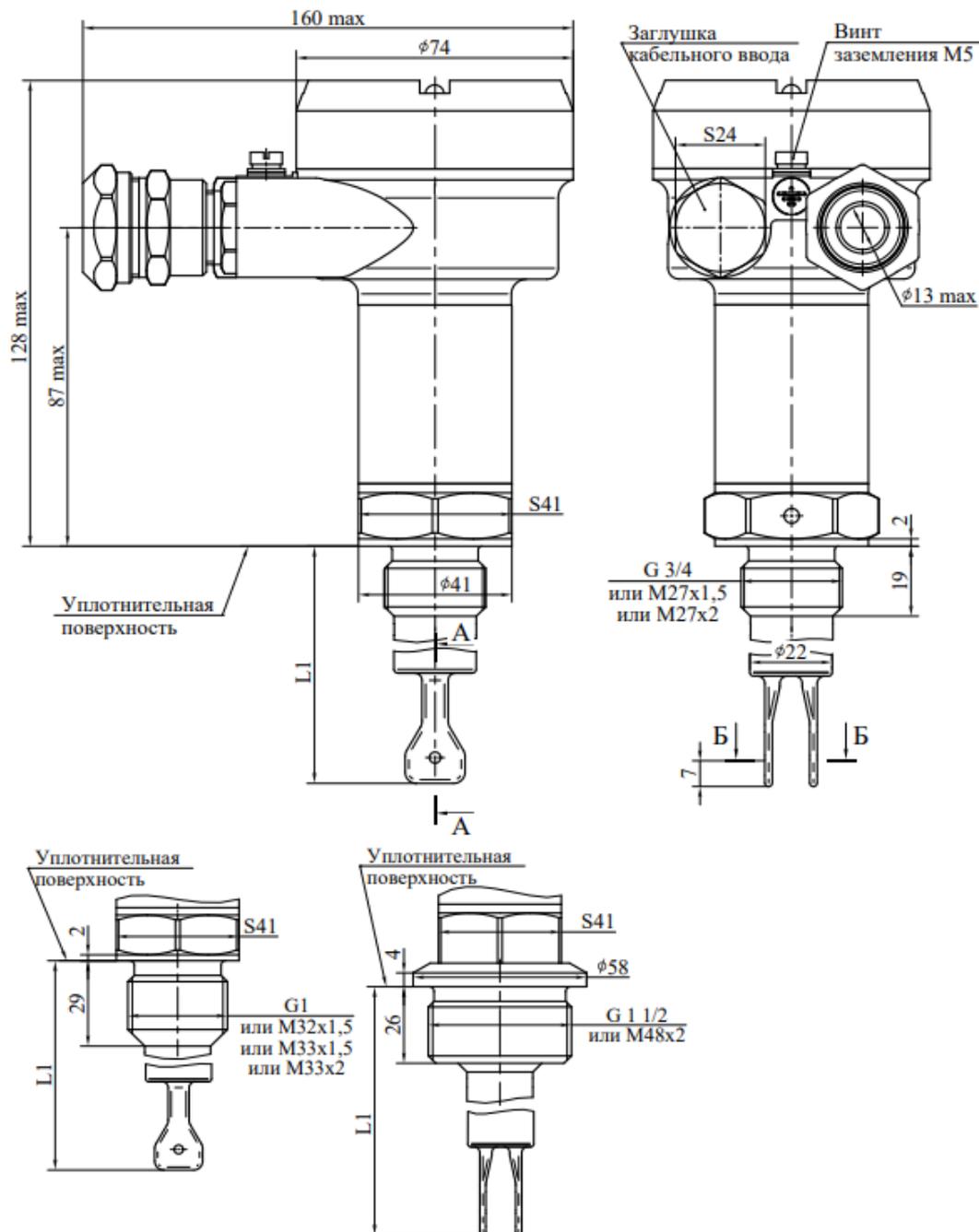
L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

L1min = 60 мм

Масса: 1 кг (при L1 = 100 мм).

Масса стержня: 1,2 г/мм.

Рисунок В.1 – Габаритные и установочные размеры сигнализаторов со способом присоединения штуцер G3/4 (1; 1 1/2), M27x1,5(2), M32x1,5, M33x1,5(2), M48x2 для работы при температурах контролируемой среды не более 100 °С.



Уровни срабатывания:

А-А – при горизонтальном монтаже;

Б-Б – при вертикальном монтаже.

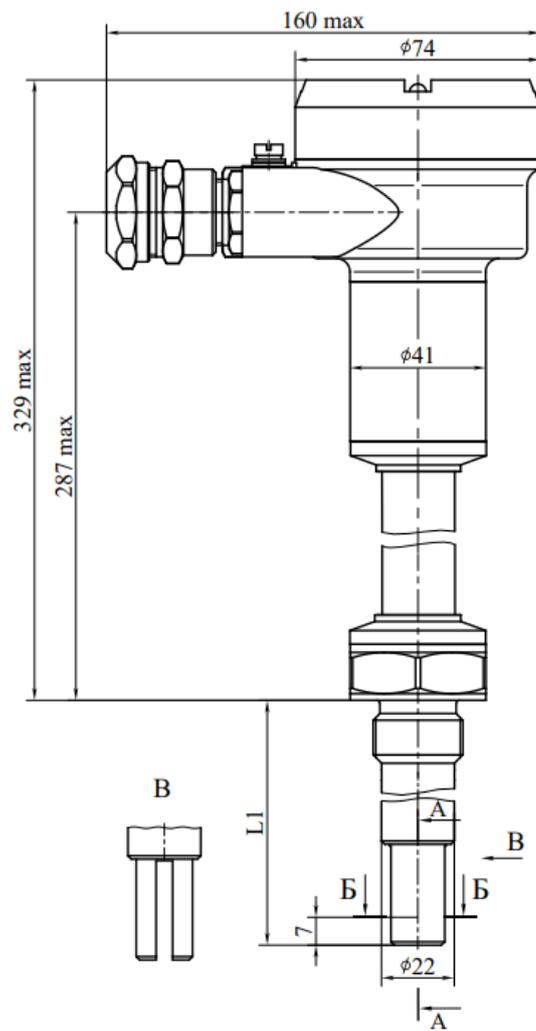
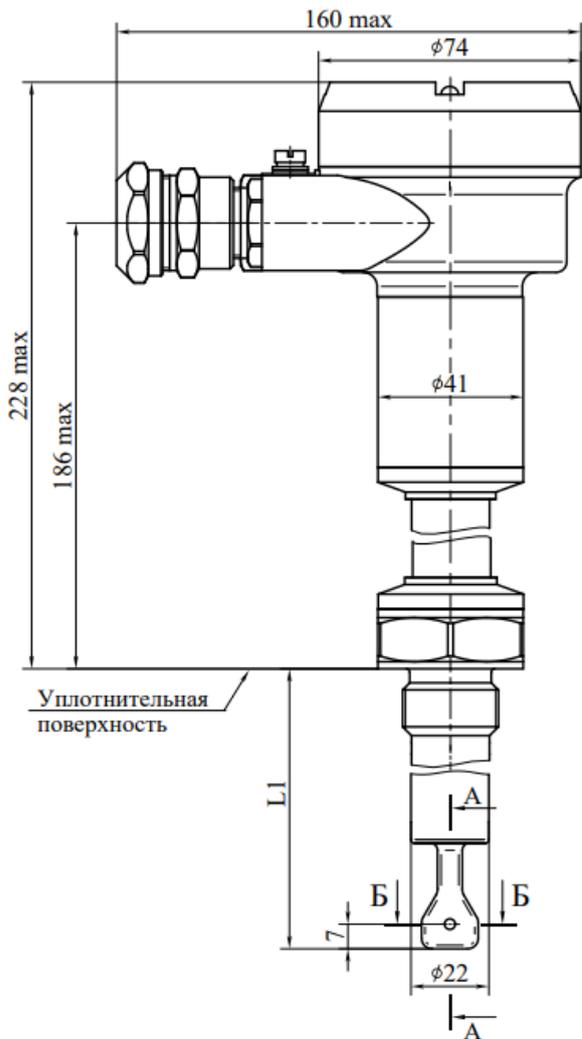
L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

L1тип = 60 мм

Масса: 1,1 кг (при L1 = 100 мм).

Масса стержня: 1,2 г/мм.

Рисунок В.2 – Габаритные и установочные размеры сигнализаторов со способом присоединения штуцер G3/4 (1; 1 1/2), M27x1,5(2), M32x1,5, M33x1,5(2), M48x2 для работы при температурах контролируемой среды не более 160 °С.



Уровни срабатывания:

А-А - при горизонтальном монтаже;

Б-Б - при вертикальном монтаже.

L1 - длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

L1min = 60 мм

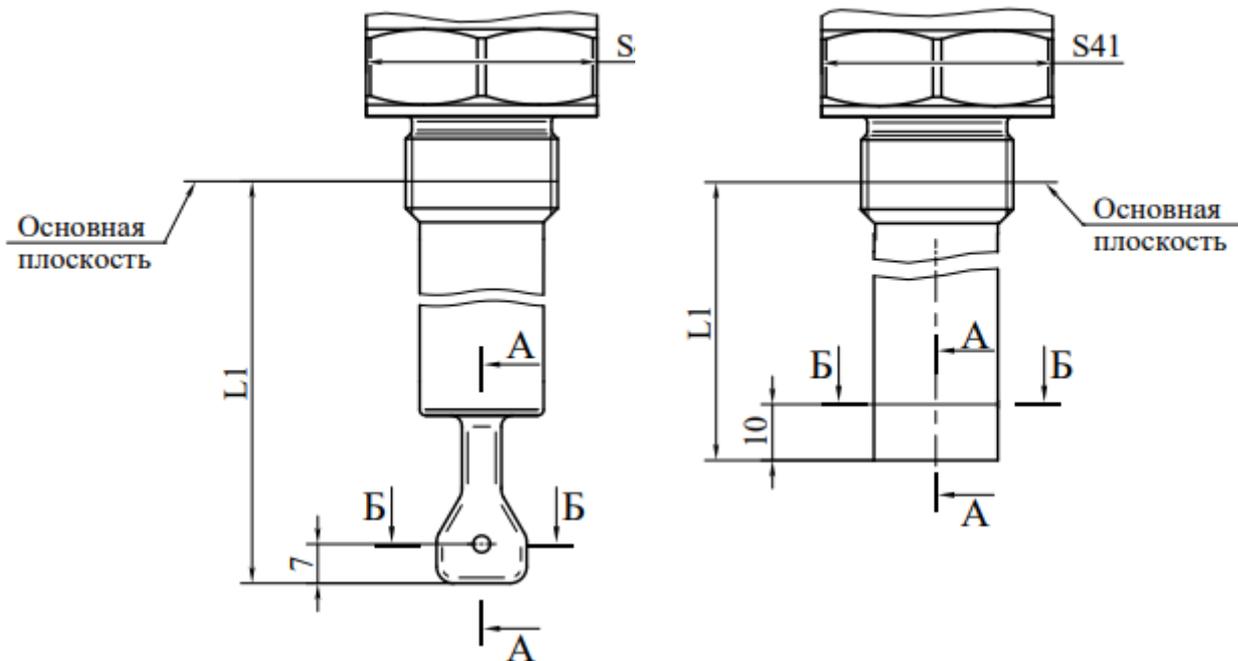
Масса: 1,5 кг (при L1 = 100 мм без учета массы фланца).

Масса стержня: 1,2 г/мм.

Рисунок В.3.1 - Габаритные и установочные размеры сигнализаторов для работы при температурах контролируемой среды не более 250 °С

Рисунок В.3.2 - Габаритные и установочные размеры сигнализаторов для работы при температурах контролируемой среды не более 450 °С

Примечание - Габаритные и установочные размеры сигнализаторов с другими исполнениями чувствительного элемента и способами присоединения не приводятся ввиду того, что изменению подвергнут только узел блока электронного, отделяемый от присоединительного элемента теплоизолирующей проставкой.



Уровни срабатывания:

А-А - при горизонтальном монтаже;

Б-Б - при вертикальном монтаже.

L1 - длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

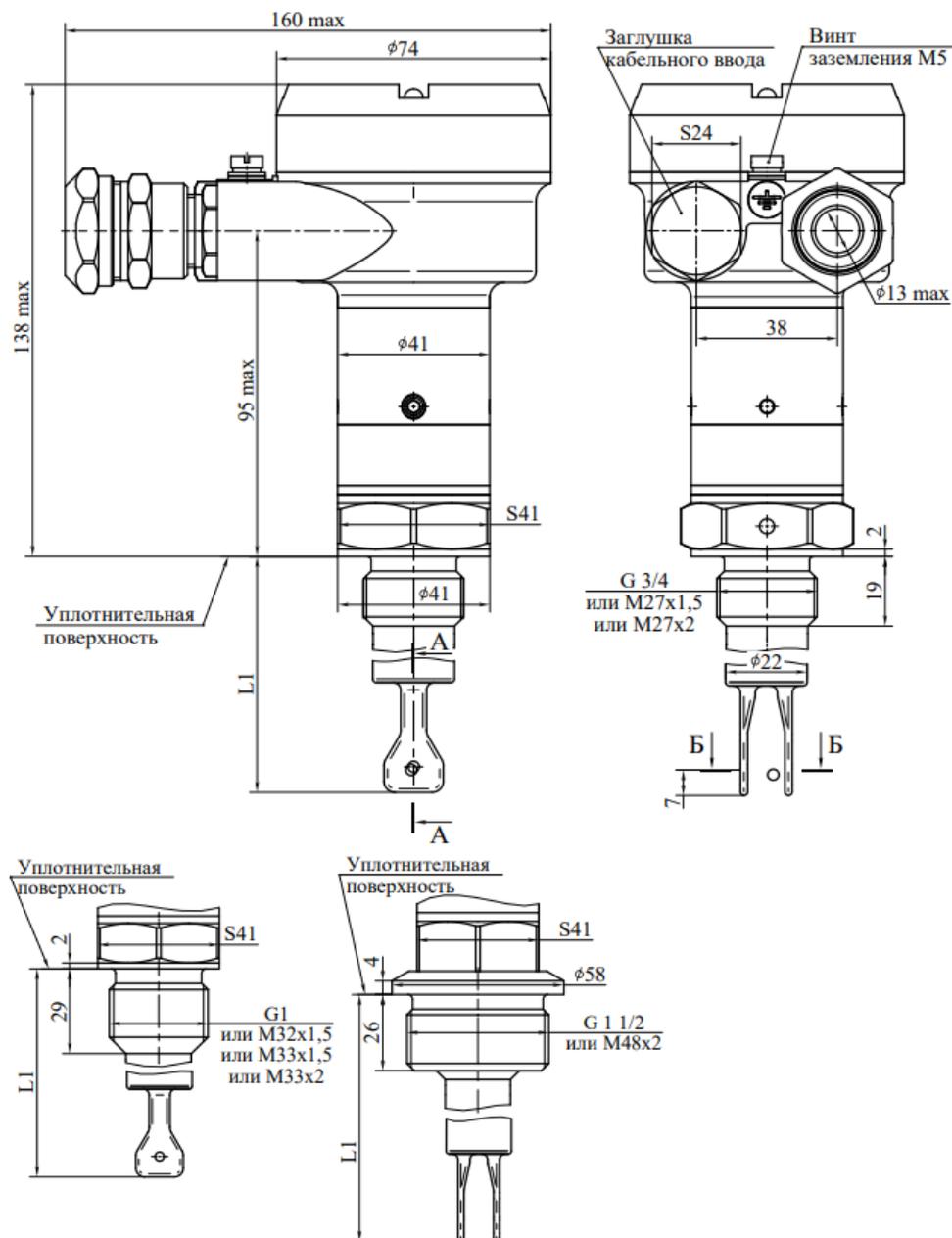
L1min = 60 мм

Масса: 1 кг (при L1 = 100 мм).

Масса стержня: 1,2 г/мм.

Рисунок В.4.1 - Установочные размеры сигнализатора с вилочным чувствительным элементом

Рисунок В.4.2 - Установочные размеры сигнализатора со стержневым чувствительным элементом



Уровни срабатывания:

А-А – при горизонтальном монтаже;

Б-Б – при вертикальном монтаже.

L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

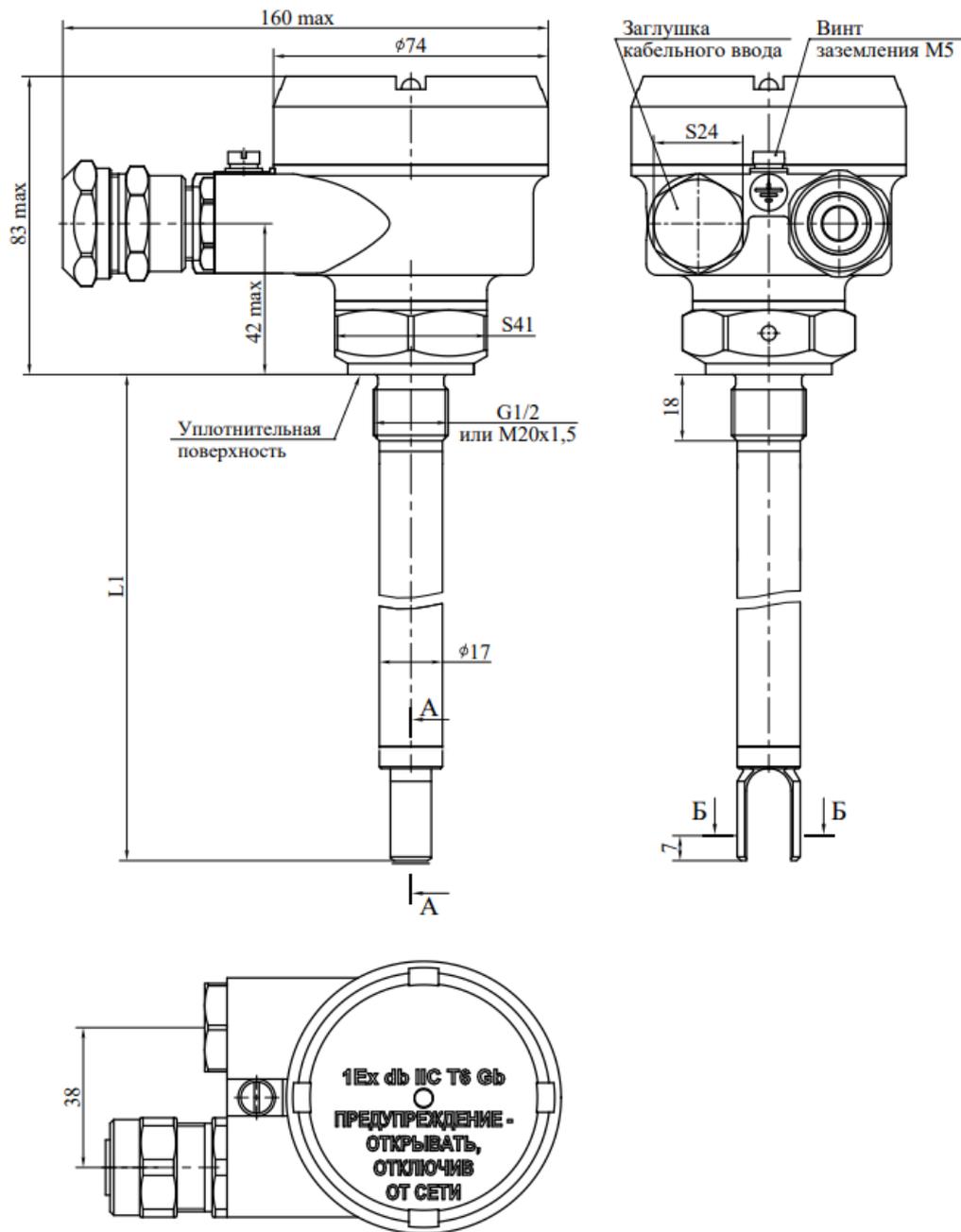
L1min = 60 мм.

Масса: 1,1 кг (при L1 = 100 мм).

Масса стержня: 1,2 г/мм.

Рисунок В.5 – Габаритные и установочные размеры сигнализатора со способом присоединения штуцер с узлом поворота блока электронного для работы при температурах контролируемой среды не более 160 °С.

Примечание - Габаритные чертежи сигнализаторов с узлом поворота и иными исполнениями чувствительных элементов, и способами присоединения не приводятся ввиду того, что изменению подвергнут только корпус блока электронного.



Уровни срабатывания:

А-А – при горизонтальном монтаже;

Б-Б – при вертикальном монтаже.

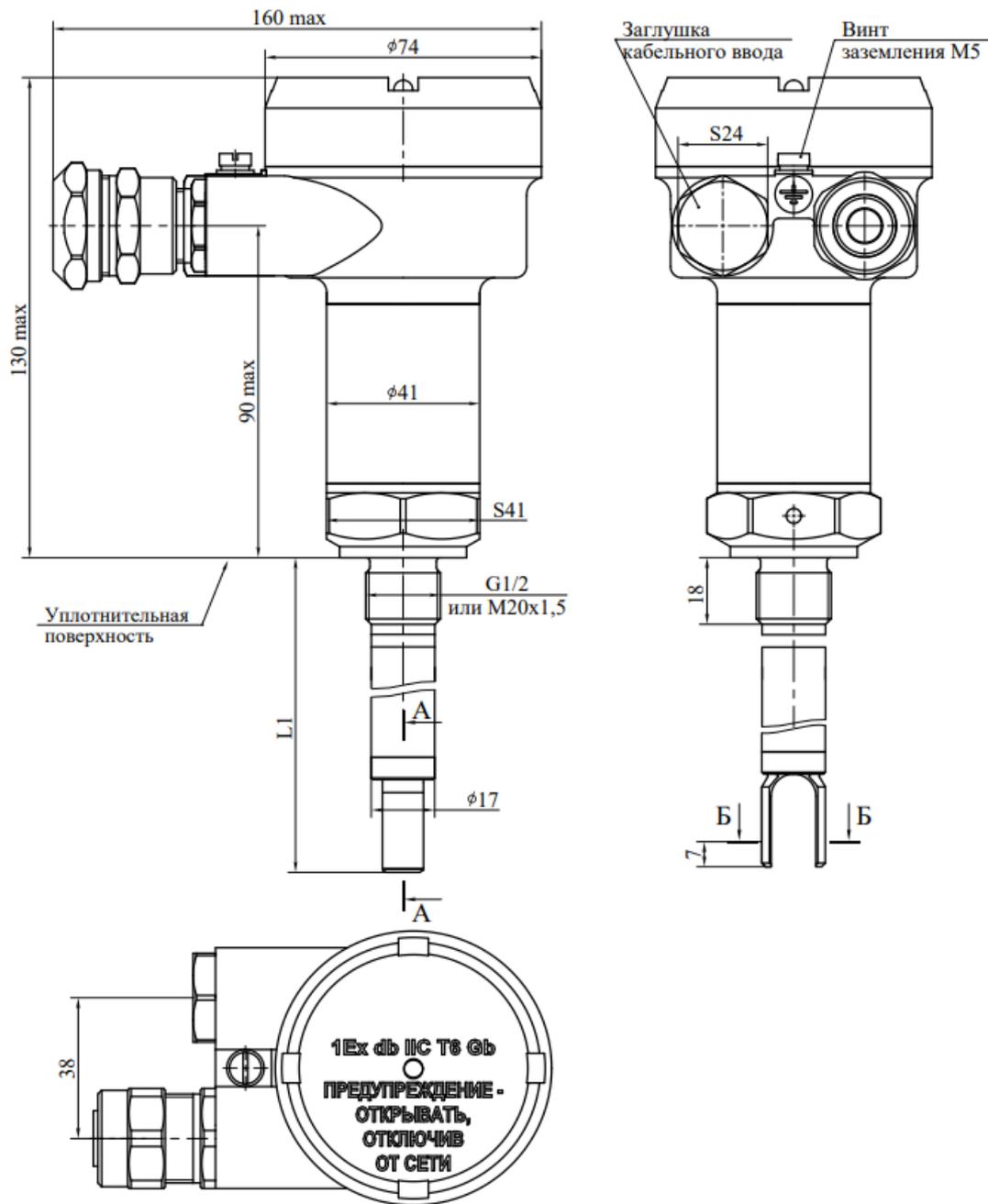
L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

L1min = 60 мм.

Масса: 1 кг (при L1 = 100 мм).

Масса стержня: 0,8 г/мм.

Рисунок В.6 – Габаритные и установочные размеры сигнализатора со способом присоединения штуцер G1/2, M20x1.5 для работы при температурах контролируемой среды не более 100 °С.



Уровни срабатывания:

А-А – при горизонтальном монтаже;

Б-Б – при вертикальном монтаже.

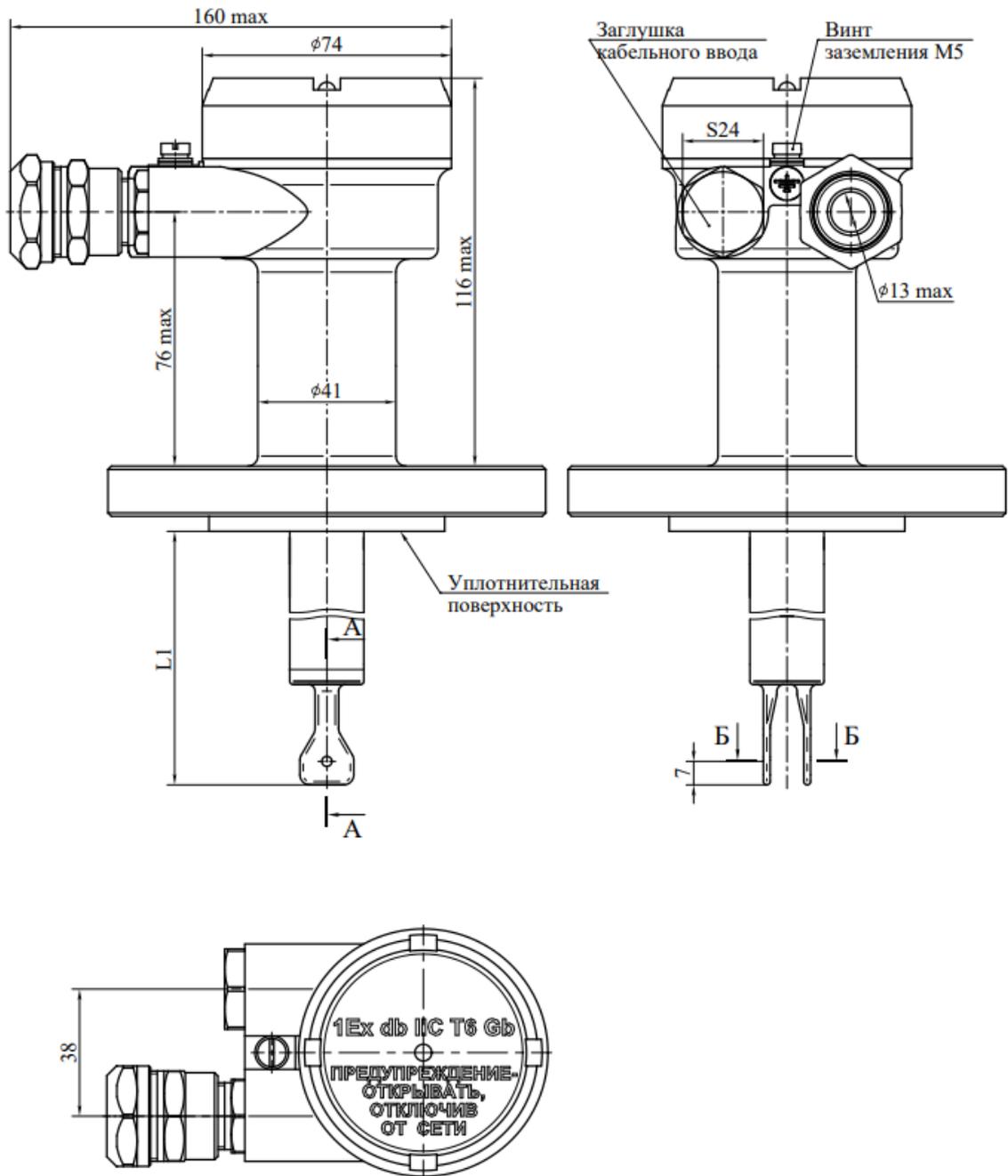
L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

L1min = 60 мм.

Масса: 1 кг (при L1 = 100 мм).

Масса стержня: 0,8 г/мм.

Рисунок В.7 – Габаритные и установочные размеры сигнализатора со способом присоединения штуцер G1/2, M20x1.5 для работы при температурах контролируемой среды не более 160 °С.



Уровни срабатывания:

А-А – при горизонтальном монтаже;

Б-Б – при вертикальном монтаже.

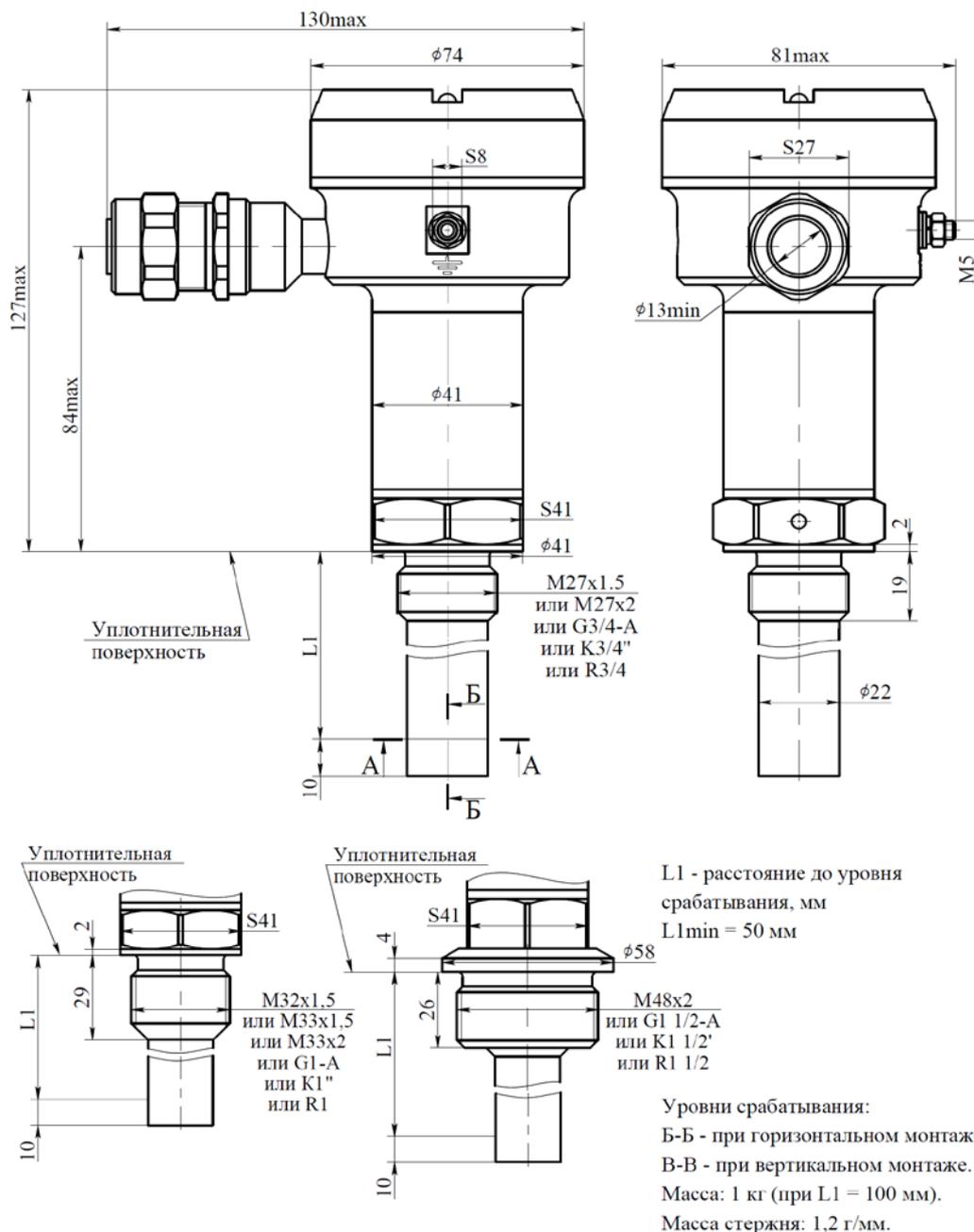
L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

L1 min = 60 мм.

Масса: 1,1 кг (при L1 = 100 мм без учета массы фланца).

Масса стержня: 1,2 г/мм.

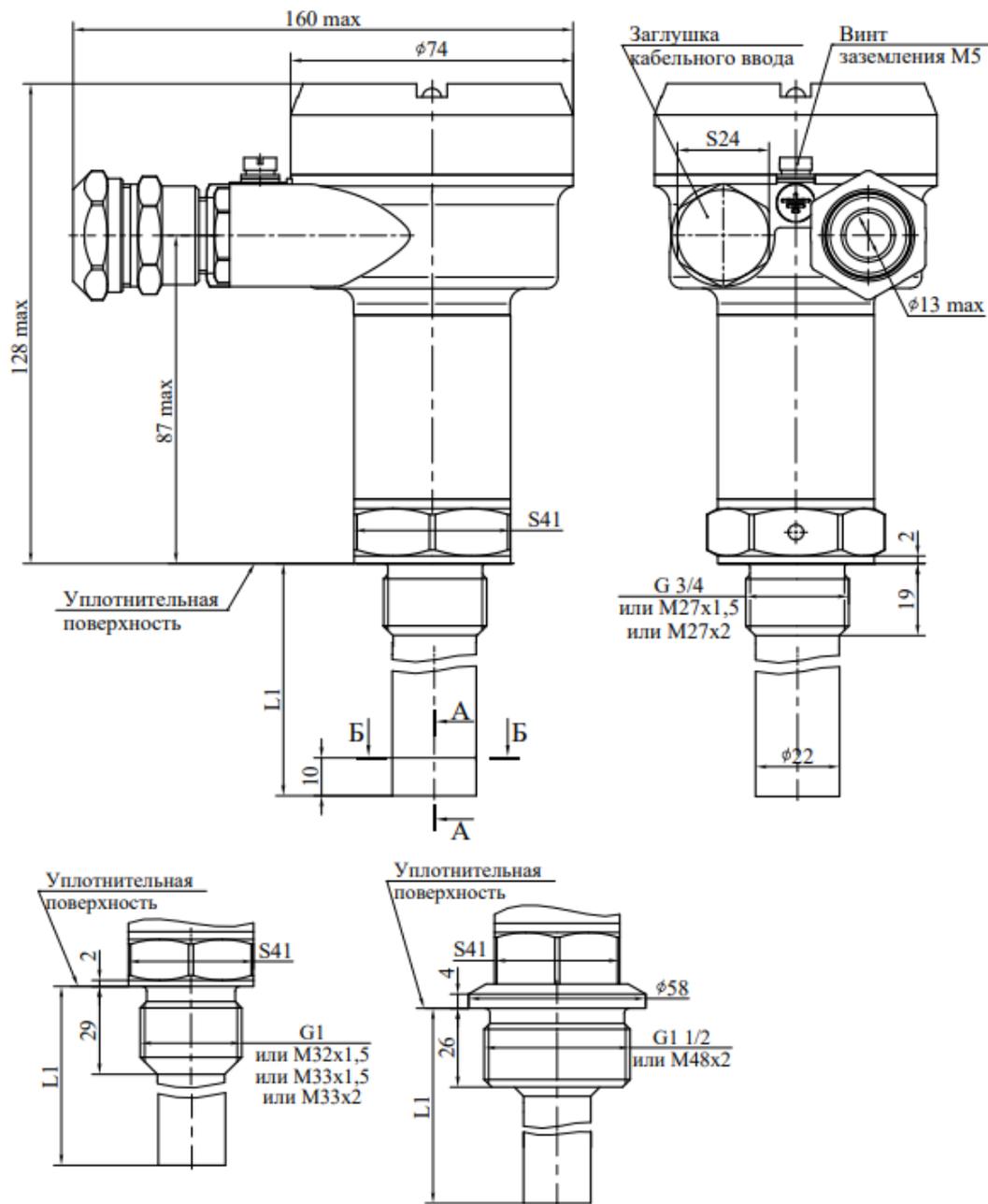
Рисунок В.8 – Габаритные и установочные размеры сигнализатора со способом присоединения фланец для работы при температурах контролируемой среды не более 160 °С.



Уровни срабатывания:
А-А - при горизонтальном монтаже;
Б-Б - при вертикальном монтаже.
L1 - длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.
L1min = 60 мм.
Масса: 1,1 кг (при L1 = 100 мм).
Масса стержня: 1,2 г/мм.

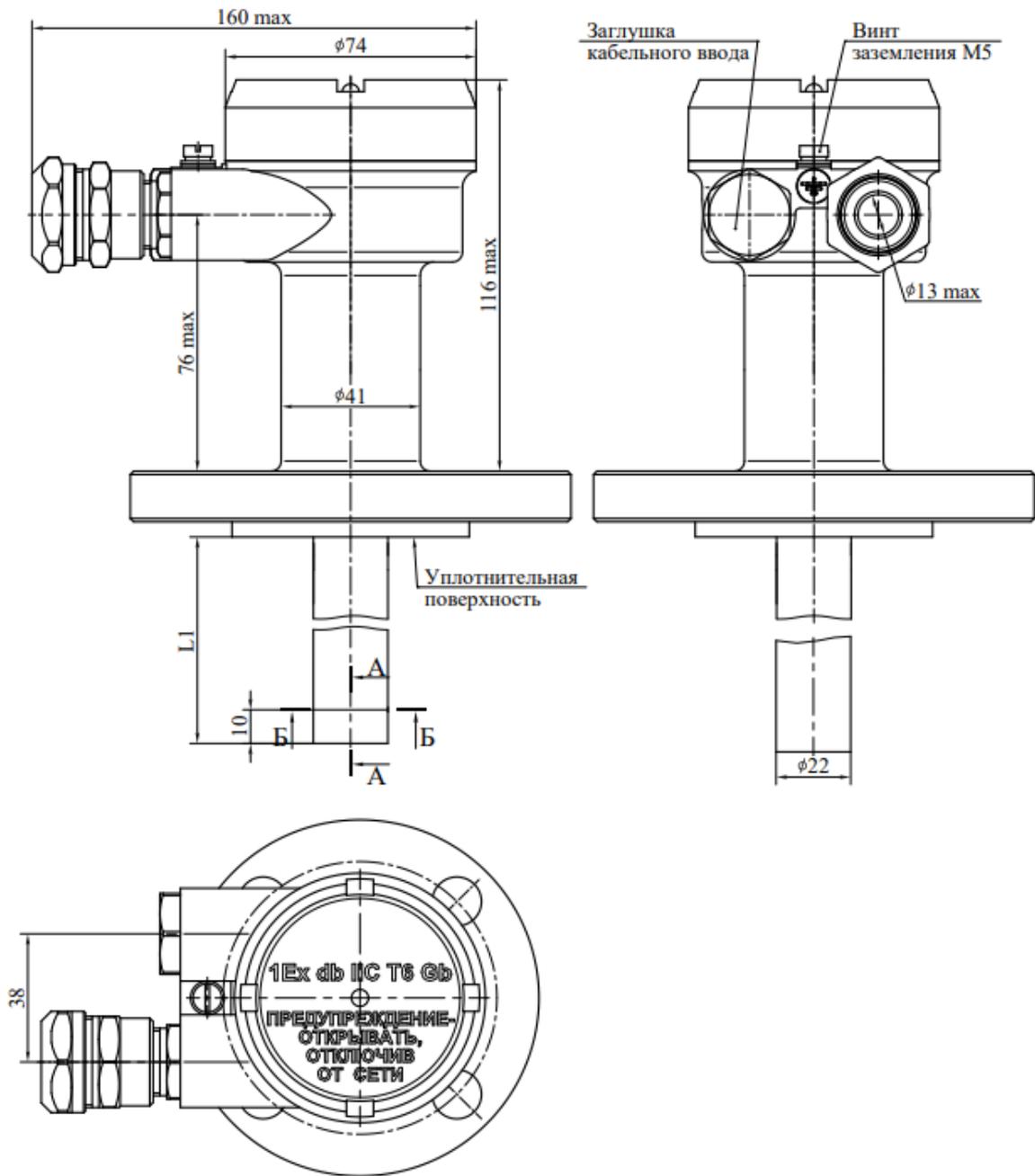
Рисунок В.9 – Габаритные и установочные размеры сигнализатора со стержневым чувствительным элементом со способом присоединения штуцер G3/4 (1; 1 1/2), M27x1,5(2), M32x1,5, M33x1,5(2), M48x2 для работы при температурах контролируемой среды не более 100 °С.

Примечание - Габаритные чертежи акустических датчиков с блоком электронным второго типа и иными исполнениями чувствительных элементов и способами присоединения не приводятся ввиду того, что изменению подвергнут только корпус блока электронного.



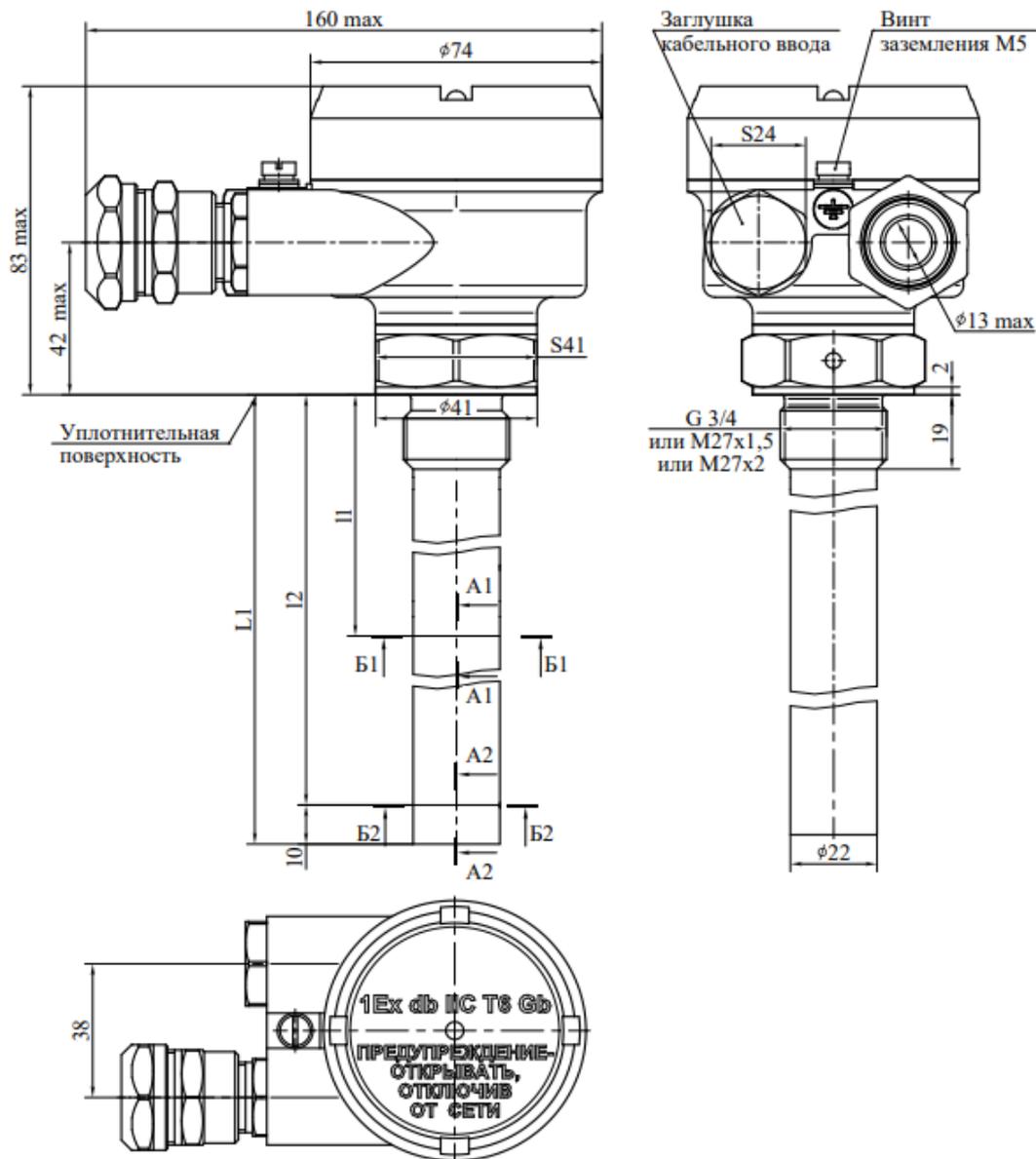
Уровни срабатывания:
 А-А – при горизонтальном монтаже;
 Б-Б – при вертикальном монтаже.
 L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.
 L1min = 60 мм.
 Масса: 1,1 кг (при L1 = 100 мм).
 Масса стержня: 1,2 г/мм.

Рисунок В.10 – Габаритные и установочные размеры сигнализатора со стержневым чувствительным элементом со способом присоединения штуцер G3/4 (1; 1 1/2), M27x1,5(2), M32x1,5, M33x1,5(2), M48x2 для работы при температурах контролируемой среды не более 160 °С.



Уровни срабатывания:
 А-А – при горизонтальном монтаже;
 Б-Б – при вертикальном монтаже.
 L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.
 L1min = 60 мм.
 Масса: 1,1 кг (при L1 = 100 мм без учета массы фланца).
 Масса стержня: 1,2 г/мм.

Рисунок В.11 – Габаритные и установочные размеры сигнализатора со стержневым чувствительным элементом со способом присоединения фланец для работы при температурах контролируемой среды не более 160°C.



Уровни срабатывания:

A1-A1, A2-A2 – при горизонтальном монтаже;

B1-B1, B2-B2 – при вертикальном монтаже.

L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

L1min = 60 мм.

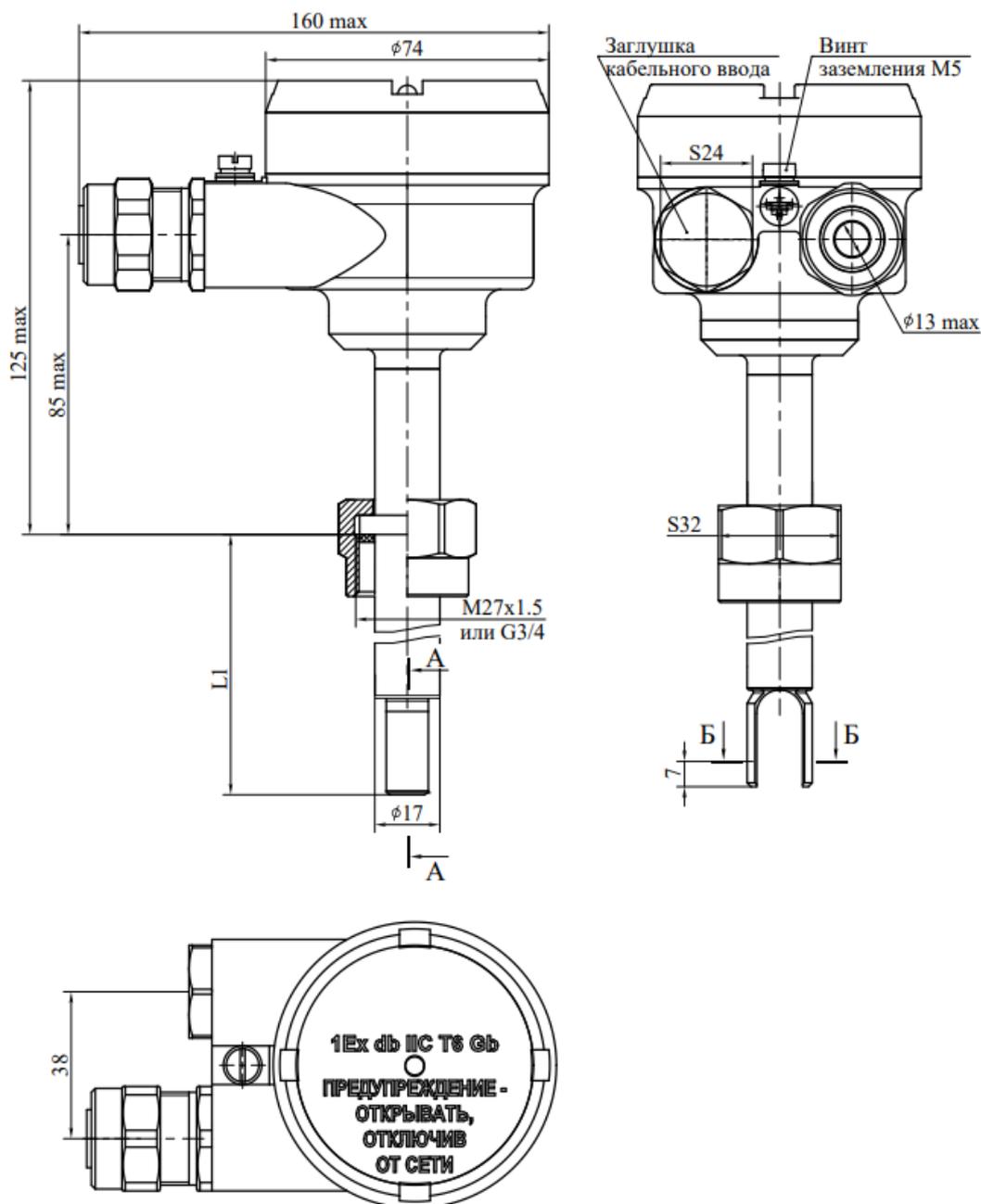
L1, L2 – расстояние до точек контроля.

Масса: 1 кг (при L1 = 100 мм).

Масса стержня: 1,2 г/мм.

Рисунок В.12 – Габаритные и установочные размеры сигнализатора со стержневым чувствительным элементом, с двумя точками контроля и со способом присоединения штуцер G3/4, M27x1(2), для работы при температурах контролируемой среды не более 100 °С.

Примечание – Габаритные чертежи сигнализаторов с другими способами присоединения не приводятся ввиду того, что изменению подвергнут только узел блока электронного.



Уровни срабатывания:

А-А – при горизонтальном монтаже;

Б-Б – при вертикальном монтаже.

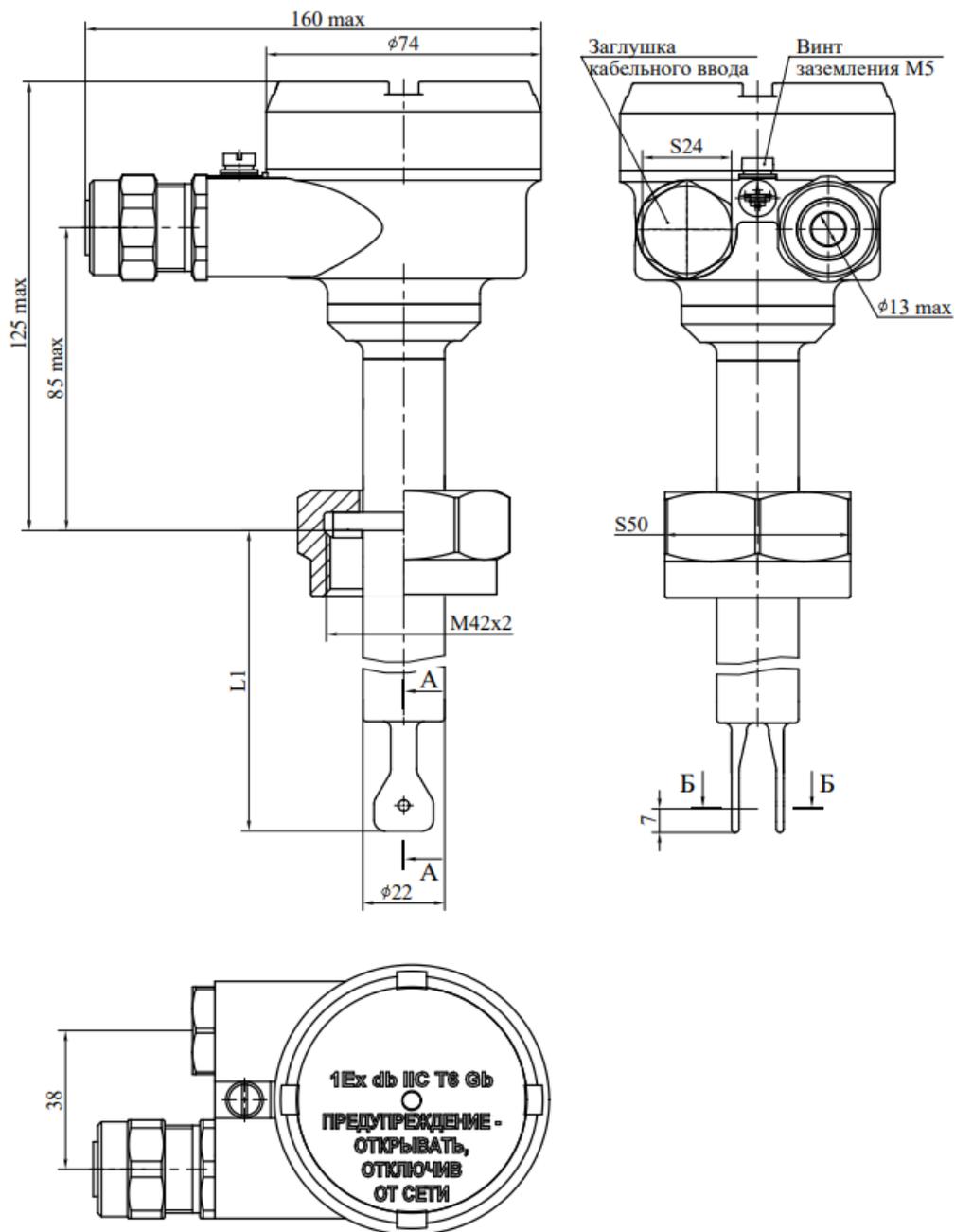
L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

L1min = 60 мм.

Масса: 1 кг (при L1 = 100 мм).

Масса стержня: 0,8 г/мм.

Рисунок В.13 – Габаритные и установочные размеры сигнализатора со способом присоединения накидная гайка M27x1,5, G3/4 для работы при температурах контролируемой среды не более 100 °С.



Уровни срабатывания:

А-А – при горизонтальном монтаже;

Б-Б – при вертикальном монтаже.

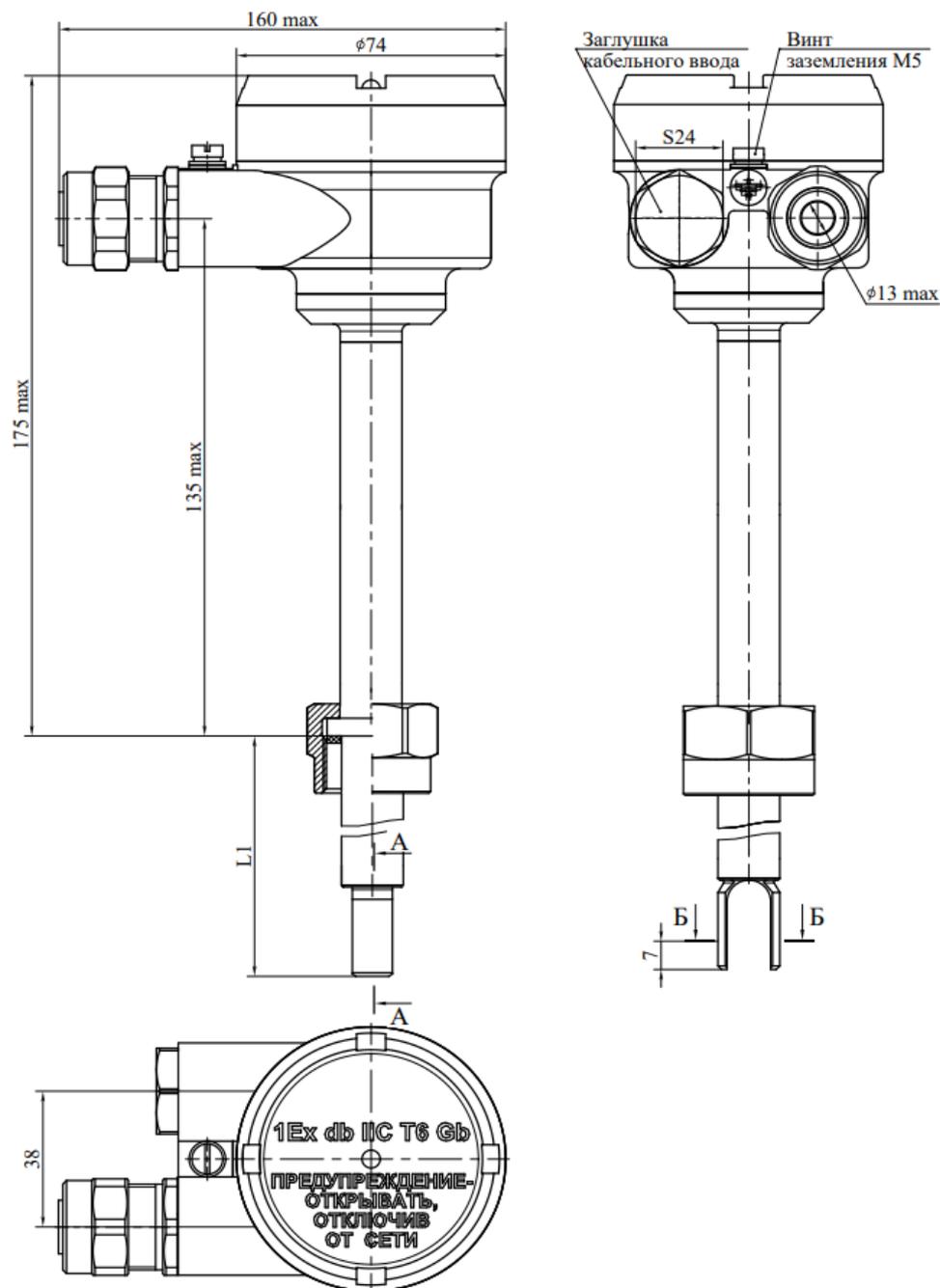
L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

L1min = 60 мм.

Масса: 1 кг (при L1 = 100 мм).

Масса стержня: 1,2 г/мм.

Рисунок В.14 – Габаритные и установочные размеры сигнализатора со способом присоединения накидная гайка M42x2 для работы при температурах контролируемой среды не более 100 °С.



Уровни срабатывания:

А-А – при горизонтальном монтаже;

Б-Б – при вертикальном монтаже.

L1 – длина погружаемой части чувствительного элемента, мм.

L1min = 60 мм.

Масса: 1 кг (при L1 = 100 мм).

Масса стержня: 1,2 г/мм.

Рисунок В.15 – Габаритные и установочные размеры сигнализатора со способом присоединения накидная гайка для работы при температурах контролируемой среды не более 160 °С.