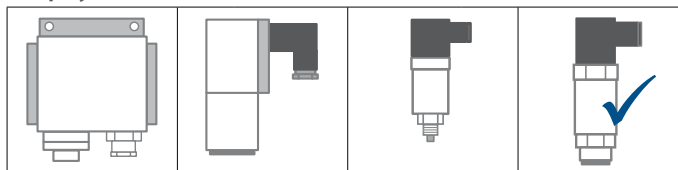


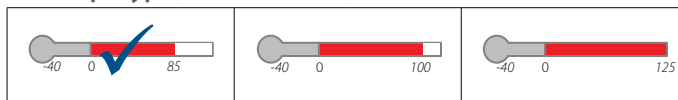
MBS 4510 - преобразователи давления с разделительной мембраной



Корпус



Температура

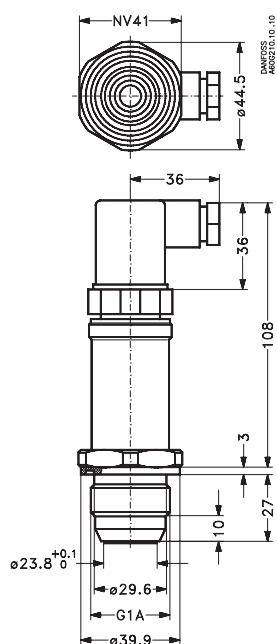


Высокоточный преобразователь давления MBS 4510 с разделительной мембраной предназначен для использования в неоднородных, высоковязких или кристаллизующихся промышленных средах, пищевых продуктах и напитках; обеспечивает надежное измерение давления даже в жестких условиях окружающей среды. Для этих преобразователей давления предусмотрены выходной сигнал 4-20 мА, измерение абсолютного и избыточного давления, диапазоны измерения от 0-250 мбар до 0-25 бар, настройка нуля и шкалы, штепсельное соединение и коническое присоединение давления G1A с разделительной мембраной. Отличная виброустойчивость, прочная конструкция, а также высокая степень электромагнитной совместимости и защиты

от радиопомех обеспечивают соответствие преобразователя давления наиболее строгим требованиям, предъявляемым к промышленным установкам.

- Выходной сигнал 4 - 20 мА.
- Рабочая температура от -40 до 85 °С.
- Диапазоны измерения от 0 - 250 мбар до 0 - 25 бар
- Предлагаются с разнообразными модификациями для подсоединения давления.
- С настройкой нуля и шкалы.
- С разделительной мембраной.
- Для использования в пищевой промышленности и в производстве напитков, а также в промышленных системах с агрессивными, неоднородными и высоковязкими средами.

Размеры и вес



Вес: 0,4 кг

Все размеры указаны в миллиметрах

Разрешения: CE, UL, UL Hazloc, Ex-N, ГОСТ Р, Сертификат типа средства измерения

Преобразователи давления MBS 4510 с разделительной мембраной

Точность: +/- 0,2% диапазона измерений(тип.)

Температура рабочей среды: от -40 до 85°C

Выходной сигнал: от 4 до 20 мА

Электрические соединения: EN 175301-803-A, Pg 9

Настройка нуля и диапазона



Диапазон измерений P _e ¹⁾ (бар)	Присоединение давления G 1 A коническая	Код для заказа
0 → 0,25	✓	060G2418
0 → 0,4	✓	060G2419
0 → 0,6	✓	060G2420
0 → 1	✓	060G2421
0 → 1,6	✓	060G2422
0 → 2,5	✓	060G2423
0 → 4	✓	060G2424
0 → 6	✓	060G2425
0 → 10	✓	060G2426
0 → 16	✓	060G2427
0 → 25	✓	060G2428

¹⁾ Избыточное

Запчасти и принадлежности для MBS 4510

Переходники



Описание	Код для заказа
Привариваемый ниппель для конического металлического или простого металлического уплотнения	060G2501
DIN 11851 (молочное соединение) DN40	060G2505
DIN 11851 (молочное соединение) DN50	060G2506
Хомут, ISO 2852, 1½ дюйма	060G2502
Хомут, ISO 2852, 2 дюйма	060G2510
Соединение SMS 1145 connection, 1½ дюйма	060G2503