

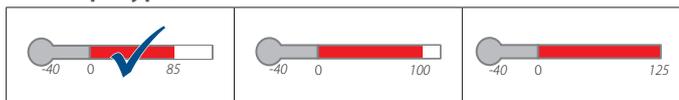
Компактные преобразователи давления MBS 1700/1750



Корпус



Температура, °C

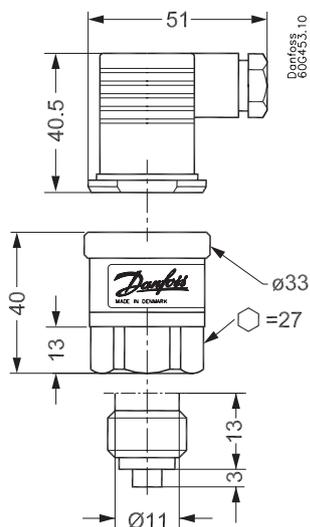


Преобразователь давления типа MBS 1700 предназначен для различных промышленных систем преимущественно в сфере ЖКХ. Преобразователь давления MBS 1750 со встроенным демпфером предназначен для систем с высоким риском возникновения гидравлических ударов, пиков давления и кавитации, например: гидравлические системы тракторов, кранов, грузового транспорта.

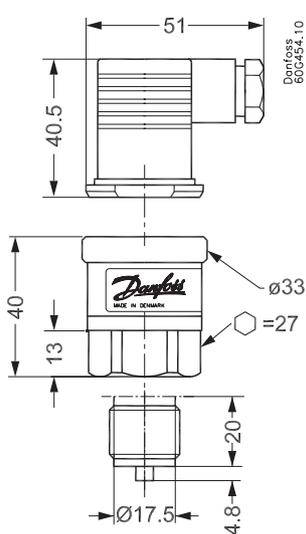
- Выходной сигнал: 4–20 мА.
- Диапазон измерения: 0–25 бар.
- Штуцер с наружной резьбой: G ¼" A (EN 837) или G ½" A (EN 837).
- Температурная компенсация и лазерная калибровка.
- Отличная вибростойкость.
- Простота установки и высокая надежность.
- Материалы, контактирующие со средой: нержавеющая сталь (AISI 316).
- Встроенный демпфер пульсации (только для модели MBS 1750).

Размеры и вес

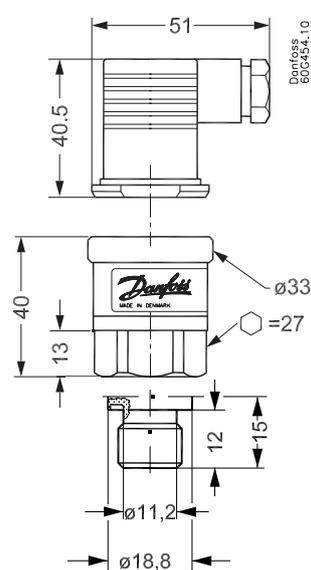
Вес 0,17 кг



G ¼" EN 837



G ½" EN 837



G ¼" DIN 3852-E

Все размеры указаны в мм

Одобрения: EAC, свидетельство об утверждении типа средств измерений

Преобразователи давления MBS 1700/1750

Точность: $\pm 1\%$ диапазона измерений (тип.).

Температура рабочей среды: $-40 \dots 85$ °C.

Выходной сигнал: 4–20 мА.

Электрические соединения: EN175301-803A, Pg 9.

Номенклатура: ограниченная, дополнительные модификации не предусмотрены.

Преобразователи давления MBS 1700

Диапазон измерений P_e , бар ¹⁾	Щтуцер		Код для заказа	Вид
0–6	G 1/4"	EN 837	060G6100	
0–6	G 1/2"	EN 837	060G6104	
0–10	G 1/4"	EN 837	060G6101	
0–10	G 1/2"	EN 837	060G6105	
0–16	G 1/4"	EN 837	060G6102	
0–16	G 1/2"	EN 837	060G6106	
0–25	G 1/4"	EN 837	060G6103	
0–25	G 1/2"	EN 837	060G6107	

Преобразователи давления MBS 1750 со встроенным демпфером

Диапазон измерений P_e , бар ¹⁾	Щтуцер		Код для заказа	Вид
0–60	G 1/4"	DIN3852-E	060G6108	
0–100	G 1/4"	DIN3852-E	060G6112	
0–160	G 1/4"	DIN3852-E	060G6109	
0–250	G 1/4"	DIN3852-E	060G6110	
0–400	G 1/4"	DIN3852-E	060G6111	

¹⁾ Избыточное.

Запасные части и принадлежности для MBS 1700/1750

Штекер

Описание	Код для заказа	Вид
EN 175301-803-A, штекер Pg 9	060G0008	
EN 175301-803-A, штекер с кабелем 5 м	060G1034	

Переходники

Описание	Код для заказа	Вид
От G 1/2" внутренней к G 1/4" внешней	060G1021	
От G 1/2" внутренней к G 1/4" внешней (DIN 3852)	060G1022	
От G 1/2" внутренней к G 3/8" внешней	060G1023	
От G 1/2" внутренней к G 1/4" раструбной внешней	060G1024	
От G 1/2" внешней к G 1/2" внутренней с демпфером	060G0252	

Встраиваемый индикатор

Тип	Описание	Код для заказа	Вид
MBD 1000	Подключаемый дисплей с микропроцессорным управлением	060G2850	