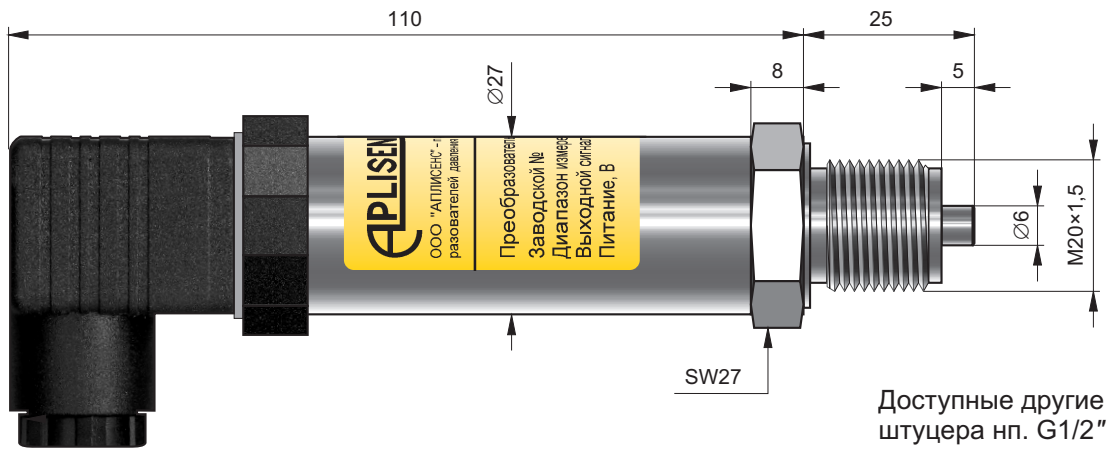


Низкоэнергетический преобразователь давления тип PC-28/В



Параметры питания:

Напряжение номинальное 3,6 В (калибровка)
 Напряжение допустимое 3,3...5,6 В
 Употребление тока не более 3 мА среднее 2,5 мА

Входные параметры:

Диапазоны измерений, допустимая перегрузка согласно PC-28

Выходные параметры:

Выходной сигнал: 0,4...2 В или 0...2 В
 Сопротивление нагрузки не меньше 20 кОм

Метрологические параметры:

Основная прив. погрешность 0,25% для диапазонов шириной не меньше 4 кПа
 Дополнительная погрешность от изм. температуры окр. среды 0,1% / 10°C
 Диапазон термокомпенсации: 0...70°C, спец. исполнение -20...70 или -40...50°C
 Дополнительная погрешность от изм. напряжения питания 0,05%

Специальные исполнения:

Ex – искробезопасное исполнение Ga/GbExi, IICT4/T5/T6 X
D – версия с сальником для гидравлических систем высокого давления
H – версия для газогидропорных установок (высокая способность выдерживать перегрузку.
 Напр., при диапазоне 1 МПа способность выдерживать перегрузки до 14 МПа)
(-30), (-20) – специальные диапазоны термокомпенсации -30...50°C или -20...70°C
Q... – дополнительная тренировка прибора для увеличения надежности; подробности в РЭ

Способ заказа

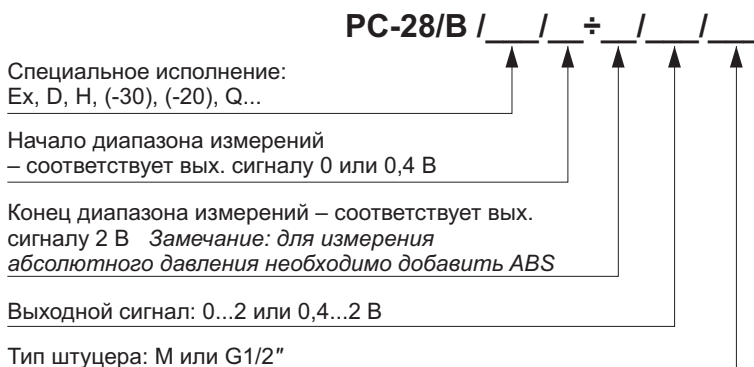


Схема электрических соединений

