

Датчик давления с двумя переключателями

Используются для линейной и панельной установки

Основная концепция

Комбинированный инструмент для постоянной индикации давления, обеспечен 2-мя переключателями, которые управляются независимо по всему уровню давлений с индикацией настройки давлений.



BIERI
Hydraulik

Настоящее швейцарское качество

Создан для работы в неблагоприятных условиях, нечувствителен к гидравлическим перегрузкам, со специально разработанными поршневыми уплотнениями, встроенный поглотитель вибраций, корпус создан из анодированного легкого металла со штепселем согласно DIN43650.

Легкость в установке

Идеальные габаритные размеры, возможность установки в любые рабочие положения, поворачиваемый под полным давлением по продольной оси, поворачиваемый штепсель 3x90°

Универсальное применение

7 уровней давления для оптимальной адаптации для любого рабочего давления подходит для минеральных масел другие вещества по требованию.

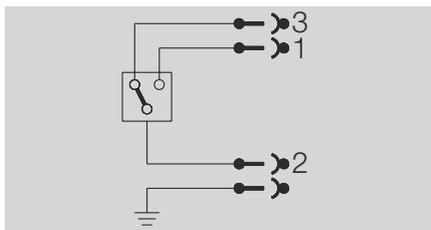
тип	Давление до, bar	максим перегрузки, bar
DV7. 70.29007	70	150
DV7. 100.29010	100	300
DV7. 160.29016	160	300
DV7. 250.29025	250	1200
DV7. 400.29040	400	1200
DV7. 600.29060	600	1200
DV7. 1000.29100	1000	1200

Датчик давления с двумя переключателями

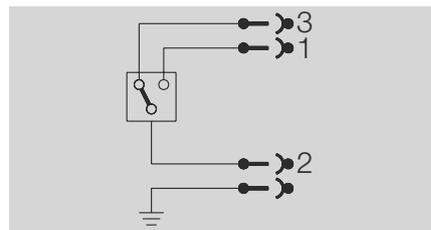
Схема подключения

Допустимо применение во взрывоопасных помещениях, снабжены взрывозащищенным реле соединенным с циклом.

P1



P2



Электрический переключатель нагрузки

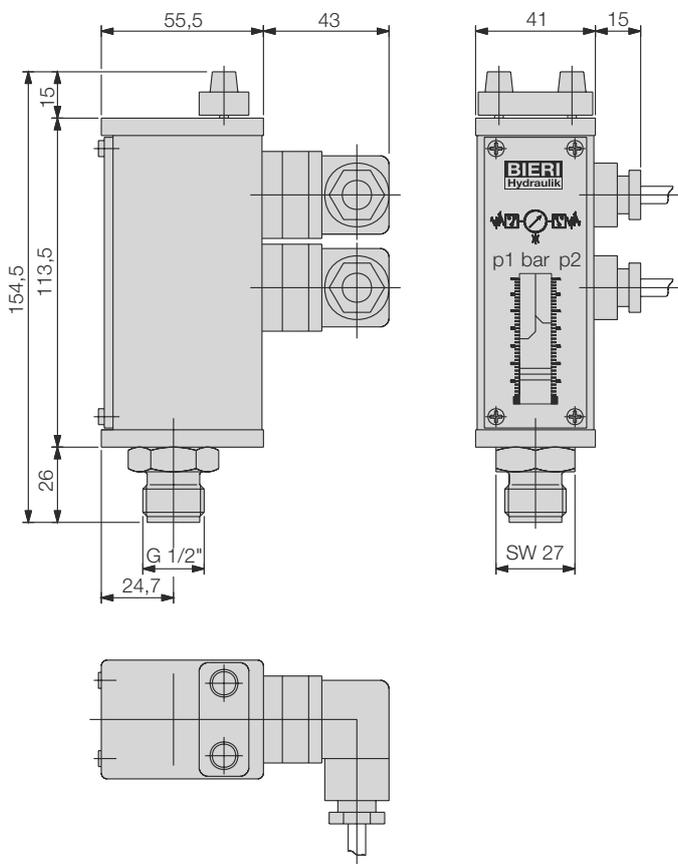
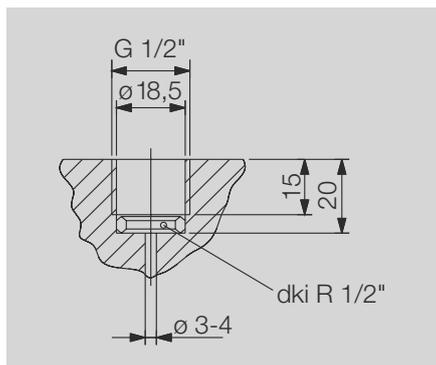
	Нагрузка, Ом	Инд. нагрузка
250 VAC	10 A	2 A
250 VDC	0,35 A	0,2 A
125 VDC	0,4 A	0,25 A
48 VDC	1,2 A	0,7 A
30 VDC	4 A	2 A
24 VDC	10 A	4 A

Общая информация

Гистерезис переключения от максимума по шкале	2-10%
Стабильность позиционирования по шкале	1%
Степень защиты	IP 54
Класс изоляции	I
Класс точности	4.0
Стандарт	EN 60529

Гидравлическое соединение

До 640 bar такое же, как для датчика давления в соответствии DIN2353. Свыше 640bar резьбовое соединение как показано ниже с уплотнительным кольцом dki 1/2" BSP (Эрмето).



Датчик давления с двумя переключателями для монтажа на панель



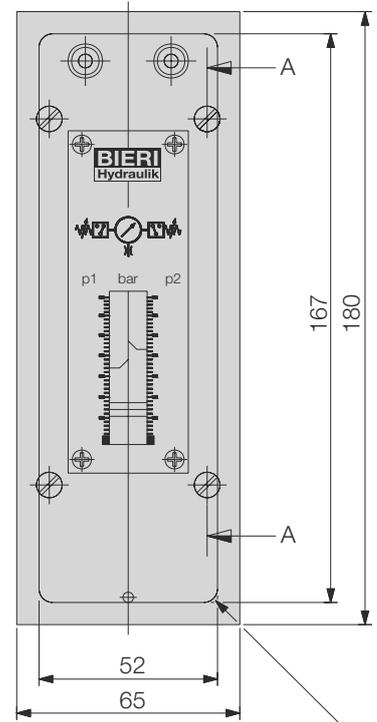
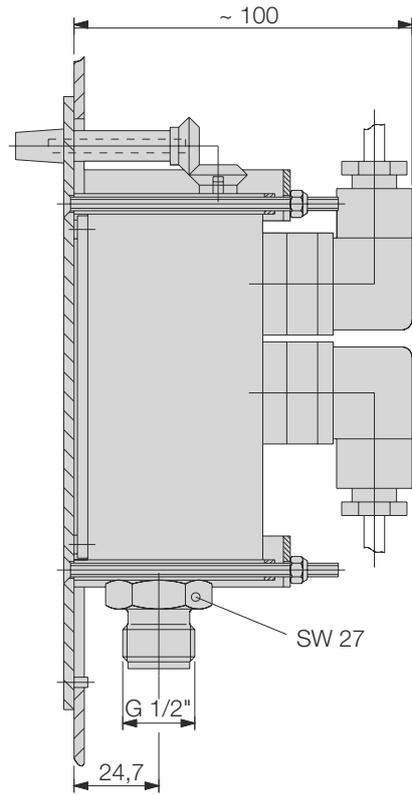
BIERI
Hydraulik

Это реле давления оборудовано необходимыми фиксирующими и контрольными элементами для панельной установки. Таким образом, возможно устанавливать давление прямо на контрольной панели или на контрольной доске. Технические данные и характеристики такие же, как для

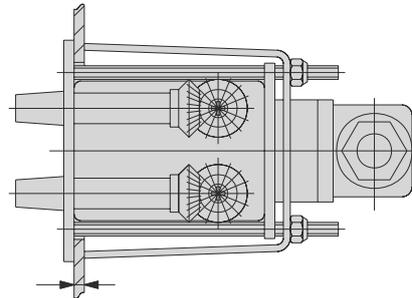
стандартного реле давления для линейной установки.

Лицевая панель установки тип 28405-DV1 для всех типов реле давления. Тип реле давления должен быть указан отдельно при заказе. Например, DV7.250.29025 с лицевой установочной панелью 28405-DV1.

Датчик давления с двумя переключателями для монтажа на панель



Рельефный вырез в панели



Толщина панели 1-6 мм