

Contact pressure gauges with magnetic spring contact 821.21

Обновлено: 05.03.24

Характеристики

Тип	PGS21
Исполнение	contact type 821.21 Robust Bourdon-tube pressure gauge with electrical contact (magnetic spring contact)
Функция	The electronic signaler opens one power circuit when reaching the defined value and closes it after that.
Применение	For gaseous or liquid media which do not corrode copper alloy, do not have high viscosity and do not crystallise
Класс качества	1,0
Температура среды	Max. +80 °C
Температура окружающей среды	-20 °C to +70 °C
Корпус, кольцо	CrNi steel 1.4301
Стрелочный механизм	Copper alloy
Чувствительный элемент	Copper alloy (100 bar)
Смотровое стекло	Flat instrument glass
Дополнительная информация	Schaltleistung max. 30 W / 50 VA Nennbetriebsspannung max. 250 V Nennbetriebsstrom: Einschaltstrom 1,0 A, Ausschaltstrom 1,0 A, Dauerstrom 0,6 A Kontaktbelegung: 1. Kontakt öffnet bei Überschreiten der Sollwerte; 2. Kontakt schließt bei Überschreiten der Sollwerte Weitere Messbereiche auf Anfrage Weitere Gerätevarianten (andere Magnetspringkontakte, Schleich- und Induktivkontakte) auf Anfrage



Информация о продукте

Диапазон измерений	0 - 160.0 bar	Ø	100 mm
Ø	100 mm	Соединение	G 1/2"

Указания

Прочие данные только по запросу.

Дополнительная информация

Contact pressure gauges with magnetic spring contact 821.21

Обновлено: 05.03.24

Switching capacity max. 30 W / 50 VA
Nominal operating voltage max. 250 V
Current ratings: make rating 1.0 A, Break rating 1.0 A, Continuous load 0.6 A
Contact assignment: 1. Contact makes when pointer reaches set point; 2. Contact breaks when pointer reaches set point
Further measuring ranges on request
Further device variants (other magnet spring contacts, sliding and inductive contacts) on request