



РЕЛЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ РДД-5

Отличительные особенности:

- Индустриальное исполнение
- Степень защиты ІР66
- Высокая точность
- Грозовая защита
- Взрывозащищенное исполнение
- Специальное индустриальное исполнение
- Электрическое подключение DIN-розетка
- Материал деталей соприкасающихся со средой нерж. сталь

СПЕЦИФИКАЦИЯ Стандартная версия

Чувствительный элемент:	Мембранная коробка/Поршень
Материал чувствительного элемента:	SS316/Тефлон/Витон/ др.
Защита:	Пылевлагозащита IP66. Взрывозащита для Зоны 1&2, Газ, гр. IIA, IIB&IIC. Эквивалентно классу I div. I&II, Газ, группа A, B, C & D.
Материал корпуса:	Алюминий
Нижний фланец:	SS316
Микропереключатели:	1 или 2 SPDT (перенастраиваемые)
Воспроизводимость:	+/- 1% от п.ш. (опция +/- 0,5%)
Электрическое присоединение:	Различное, определяются исполнением контактов (DIN розетка для 1 SPDT, кабельный ввод Pg 13.5 мм для 2 SPDT)
Проводка:	DIN розетка для 1 SPDT, клеммная коробка для 2 SPDT
Присоединение к процессу:	Резьба ¼ NPT (наружная)
Дополнительные опции:	Взрывозащита, закрытый механизм

Форма Заказа

Модель	РДД-5
Защита:	WP
WP Пылевлагозащита IP66	VV 1
EC Взрывозащищенное исполнение для Зоны 1 & 2, Газ группа IIA, IIB, IIC	
Диапазон:	
W005 0,55 мбар P001 01 бар	
W020 320 мбар Р002 02 бар	
W060 560 мбар P004 04 бар	
W100 10100 мбар P006 06 бар	P010
W250 25250 мбар P010 010 бар	
W600 60600 мбар P016 016 бар	
Р025 025 бар	
Диафрагма:	
S SS316 T Тефлон	
SL SS316L M Монель	S
V Витон HC Хастеллой С	
B Buna	
Микропереключатели	
$\overline{ ext{GPL}}$ 1 SPDT, General purpose Low Deadband, of rating 15 A 250 VAC, 0.2 A 220 VDC	
GPH 1 SPDT, General purpose High Deadband, of rating 15 A 250 VAC, 0.2 A 220 VDC	
HSS 1 SPDT, Hermetically Sealed Silver plated, of rating 5A 125 / 250 VAC, 2.5 A 28 VDC	
HSG 1 SPDT, Hermetically Sealed Gold plated, of rating 1A 125 VAC, 0.5 A 24 VDC	
DPD 1 DPDT, of rating 10 A 250 VAC, 0.2 A 250 VDC	GPL
SES 1 SPDT, Sealed Environment Proof Silver plated, of rating 15A 125 / 250 VAC, 0.4 A 125 VDC	
SEG 1 SPDT, Sealed Environment Proof Gold plated, of rating 1 A 28 VDC	
HDC 1 SPDT, High DC Rating 10 A 125 VAC, 10 A Res, 6A Ind 125 VDC	
GPG 1 SPDT, General Purpose Gold plated, of rating 1 A 125 VAC, 0.5 A 28 VDC	
Примечание: кол-во контактов можно выбирать при заказе (обозначаются 1 или 2)	
Дифференциал	.
F фиксированный	F
А настраиваемый (только для 1 SPDT & DPDT)	
Присоединение	
STD 1/4 NPT (F) 38BF 3/8 BPS (F)	
12NF ½ NPT (F) 12BM ½ BSP (M)	
12NM ½ NPT (M) 12BF ½ BSP (F)	4NM
14NM ¹ / ₄ NPT (M) 34NF ³ / ₄ NPT (F)	
38BM 3/8 BSP (M) 34NM 3/4 NPT (M)	
Примечание: возможно другое присоединение, возможность изготовления и минимальную партию просим уточнить при заказе	
Пример оформления заказа: РДД-5-WP-P010-S-GPL-F-4NM	

Кабельный ввод: DIN розетка для 1 SPDT & Pg 13,5 мм, металлический ввод для 2 SPDT, пылевлагозащита IP66. $^{3}\!\!/_{2}$ NPT (F) только для взрывозащищенного исполнения.

Производитель постоянно работает над улучшением дизайна и повышением качества, поэтому оставляет за собой право исправлять и дополнять указанную выше информацию.