

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35  
**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80  
**Астана** +7 (7172) 69-68-15  
**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76  
**Белгород** +7 (4722) 20-58-80  
**Брянск** +7 (4832) 32-17-25  
**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85  
**Владимир** +7 (4922) 49-51-33  
**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42  
**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Иваново** +7 (4932) 70-02-95  
**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09  
**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61  
**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45  
**Липецк** +7 (4742) 20-01-75  
**Магнитогорск** +7 (3519) 51-02-81  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Мурманск** +7 (8152) 65-52-70  
**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Нижевартонск** +7 (3466) 48-22-23  
**Нижекамск** +7 (8555) 24-47-85  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Калуга** +7 (4842) 33-35-03  
**Калининград** +7 (4012) 72-21-36  
**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70  
**Киров** +7 (8332) 20-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Орел** +7 (4862) 22-23-86  
**Оренбург** +7 (3532) 48-64-35  
**Пенза** +7 (8412) 23-52-98  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (4912) 77-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09  
**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Саранск** +7 (8342) 22-95-16  
**Сочи** +7 (862) 279-22-65  
**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63  
**Сургут** +7 (3462) 77-96-35  
**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64  
**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02  
**Тверь** +7 (4822) 39-50-56  
**Томск** +7 (3822) 48-95-05  
**Тула** +7 (4872) 44-05-30  
**Тюмень** +7 (3452) 56-94-75  
**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89  
**Череповец** +7 (8202) 49-07-18  
**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [logika.pro-solution.ru](http://logika.pro-solution.ru) | эл. почта: [lgk@pro-solution.ru](mailto:lgk@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# **МИДА-ДИ-15-Ех-0,25/0,004 МПа-01-М20-DIN С датчик давления**



Датчики предназначены для использования в системах контроля и управления технологическими процессами в различных отраслях промышленности, энергетики, коммунального хозяйства, транспорта, в том числе на газораспределительных пунктах (ГРП), а также в автоматизированных системах коммерческого учета расхода природного газа.

Рабочими измеряемыми средами для датчиков ДИ, ДА являются газы, парогазовые и газовые смеси, а также некристаллизующиеся и незатвердевающие жидкости, неагрессивные к титановым сплавам и коррозионностойким сталям.

Рабочими измеряемыми средами для датчиков ДД являются природный газ и другие очищенные сухие неагрессивные газы и газовые смеси.

Датчик ДД предназначен для измерения перепада давления, в том числе на измерительных трубопроводах счетчиков газа турбинного и ротационного типа систем коммерческого учета.

Верхние пределы измерений датчиков с нижним пределом измерения, равным нулю, соответствуют значениям, приведенным таблице 1.

**Таблица 1. Верхние пределы измерения датчиков с нижним пределом измерения, равным нулю**

| <b>Измеряемое давление</b> | <b>Верхний предел измерения, МПа</b>                                                                                                            |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Избыточное давление (ДИ)   | 0,001; 0,0025**; 0,004; 0,006; 0,01; 0,016; 0,025; 0,04; 0,06;<br>0,1; 0,16; 0,25; 0,4; 0,6; 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60;<br>100; 160 |
| Абсолютное давление (ДА)   | 0,04; 0,06; 0,1; 0,16; 0,25; 0,4; 0,6; 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10                                                                                    |
| Разность давлений (ДД)*    | 0,001; 0,0025; 0,004**; 0,006; 0,01; 0,025; 0,04; 0,1; 0,16                                                                                     |
| Разрежение (ДВ)            | 0,001; 0,0025**; 0,004; 0,006; 0,01; 0,016; 0,025; 0,04; 0,06;<br>0,1                                                                           |

#### Примечания

1\* Верхний предел рабочего избыточного (статического) давления, до которого нормируются погрешности, равен 1,6 МПа.

2\*\* Пределы давлений (разрежений) 0,001; 0,0025 (0,004 для ДД) только для датчиков с цифровым выходным сигналом.

Пределы измерений датчиков с нижним пределом измерения, не равным нулю, должны соответствовать таблице 2.

**Таблица 2. Пределы измерений датчиков с нижним пределом измерения, не равным нулю**

| <b>Измеряемое давление</b>           | <b>Пределы измерения, МПа</b>                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Абсолютное давление (ДА)             | 0,08- 0,2; 0,1-0,5; 0,15-0,75; 0,1-1,0*; 0,2-1,0; 0,4-2,0; 2,2-5,5; 2,8-7,0;                                                                                                                                                            |
| Избыточное давление-разрежение (ДИВ) | (-0,002)-0,002*; (-0,003)-0,003*; (-0,005)-0,005; (-0,01)-0,006; (-0,01)-0,015; (-0,02)-0,02; (-0,03)-0,03; (-0,05)-0,05; (-0,1)-0,06; (-0,1)-0,15; (-0,1)-0,3; (-0,1)-0,15; (-0,1)-0,3; (-0,1)-0,5; (-0,1)-0,9; (-0,1)-1,5; (-0,1)-2.4 |

Примечание - \* Диапазон измерений абсолютного давления 0,1-1,0 МПа, а также диапазоны измерений давлений-разрежений (-0,002)-0,002 и (-0,003)-0,003 только для датчиков с цифровым выходным сигналом.

## **Характеристики**

Бренд: ЛОГИКА

Артикул: 000071501

Бренд: ПГ МИДА