

## EDS 3400



Предлагаемые исполнения:

стандартное; совместимое с DESINA®; управление в режиме меню согласно VDMA; с установленной заподлицо мембраной

EDS 3400 – это компактный, электронный манометрический выключатель со встроенным цифровым индикатором для измерения относительного давления в области высокого давления. Для этого в нем имеется измерительный элемент из высококачественной стали с тонкопленочным тензорезистором. Устройство имеет 1 или 2 переключающих выхода и один опциональный, переключаемый аналоговый выходной сигнал (4 .. 20 мА или 0 .. 10 В). Особенностью устройства EDS 3400 является возможность поворота индикатора в 2 осях. Устройство можно оптимально установить практически в любое положение, что делает ненужными дополнительные затраты на механические переходники для выравнивания, которые обычно требуются в таких случаях. На 4-разрядном цифровом индикаторе давление может отображаться в бар, в фунтах на кв. дюйм или МПа. Пользователь может выбирать между отдельными единицами измерения. При данной функции устройство изменяет настройки переключения автоматически в соответствии с новой единицей измерения. Дополнительно устройство EDS 3400 предлагается в совместимом с DESINA® исполнении. Исполнение с установленной заподлицо мембраной было специально разработано для случаев применения, в которых используемые среды могут привести к засорению, склеиванию или замерзанию стандартного напорного штуцера. Основными сферами применения устройства EDS 3400 являются гидравлика, пневматика, а также холодильная техника и техника кондиционирования воздуха. Также данное устройство применяется в процессах с меняющимися средами, в которых остатки могут привести к смешиванию или загрязнению сред.

- 1 или 2 PNP-транзисторных переключающих выхода, в зависимости от выхода возможна нагрузка до 1,2 А
- Точность  $\pm 1\%$  МЗШ
- Опционально - переключаемый аналоговый выход (4 .. 20 мА / 0 .. 10 В)
- 4-разрядный цифровой индикатор
- Оптимальная установка благодаря возможности поворота в двух осях
- Индикация значений на выбор в бар, фунтах на кв. дюйм или МПа
- Простота эксплуатации благодаря программированию кнопок
- Точки переключения и гистерезис обратного переключения настраиваются независимо
- Много полезных дополнительных функций
- Опционально возможно назначить для вывода функцию диагностики в соответствии с DESINA®
- Опционально - с установленной заподлицо мембраной
- Опционально - управление в режиме меню согласно VDMA (лист VDMA 24574-1)

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [hcd@nt-rt.ru](mailto:hcd@nt-rt.ru) || [www.hydac.nt-rt.ru](http://www.hydac.nt-rt.ru)