



Узел наполнения УН-80ФЭ

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

сайт: www.avrova.nt-rt.ru || эл. почта: avr@nt-rt.ru

Назначение: узел наполнения УН-80Э применяется для герметичного соединения патрубка рукава автомобильной цистерны с трубопроводом линии наполнения резервуара, а также используется как запорное устройство с дистанционным электрическим и ручным управлением в системах предотвращения переполнения топливных резервуаров АЗС и резервуаров опасных производственных объектов нефтепродуктообеспечения при возникновении аварийных ситуаций в соответствии с требованиями НПБ 111-98*.

Описание: конструкция УН-80Э включает в себя следующие элементы: Корпус узла наполнения УН-80Э Электромагнитный привод АЗСТ-ЭМП-1 Ручка ручного управления заслонкой. Присоединительный фланец DN 80. УН-80Э изготавливается в климатическом исполнении УХЛ, категории размещения 5 по ГОСТ 15150-69.

Особенности УН-80Э:

- Наличие в конструкции УН-80Э жидкостного гидрозатвора обеспечивает самозакрытие при расстыковке с рукавом АЦ, а также препятствует возможному распространению пламени по линии наполнения резервуара, выполняя роль огнепреградителя, в соответствии с требованием п.п.60; 61 НПБ 111-98*.
- Наличие в конструкции УН-80Э электромагнитного привода АЗСТ-ЭМП-1 обеспечивает автоматическое и ручное перекрытие поступления нефтепродукта в резервуар АЗС с протечкой не более 0,3 л/с. Протечка обеспечивает стекание нефтепродукта из присоединительного рукава бензовоза в резервуар после закрытия задвижки топливозаправщика. Электромагнитный привод клапана имеет взрывобезопасный уровень взрывозащиты — «взрывонепроницаемая оболочка», маркировку взрывозащиты 1ExdПВТ4 и может применяться во взрывоопасных зонах классов 1 и 2 по ГОСТ Р 51330.9-99. Клапан имеет степень защиты от воздействия воды и пыли IP66 по ГОСТ 14254.

Технические характеристики УН-80Э:

Условный диаметр прохода, Ду, DN	80
Рабочий диапазон слива, л/мин	0-400
Пропускная способность при номинальном давлении, л/мин	400
Максимальное рабочее давление, МПа	0,6
Масса, не более, кг	12
Габаритные размеры, не более: <ul style="list-style-type: none"> • высота, мм • ширина, мм • диаметр присоед.фланца, мм • диаметр присоед.фланца с ручкой ручного упр-ия, мм 	<ul style="list-style-type: none"> • 404 • 265 • 195 • 244
Время открытия клапана, с	1,5

Время закрытия клапана, с	0,5
Параметры окружающей среды <ul style="list-style-type: none"> • -температура • -влажность 	<ul style="list-style-type: none"> • от -50°C до +50°C • 95/ при температуре 25°C
Напряжение питания, В	220 ± 10%
Потребляемая мощность (в открытом состоянии), Вт	10
Мощность форсированного открытия (в течение 3с после подачи питания), Вт	300
Совместимые блоки управления электромагнитным приводом	<ul style="list-style-type: none"> • БА-01 ЭМК — производство ЗАО «АЗС Технология» • МС-1 — производство НПП «Сенсор»



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

сайт: www.avrora.nt-rt.ru || эл. почта: avr@nt-rt.ru