

Кол. Описание

1 DDE 6-10



Забележка! Показаната снимка може да се различава от реалната.

Продуктов номер: [97720909](#)
DDE 6-10 B-PP/V/C-X-31U2U2FG

SMART Digital DDE е компактна мембранна дозираща помпа със задвижване с променлива скорост (стъпков мотор) и интелигентно електронно управление с минимална консумация на енергия.

SMART Digital гамата дозиращи помпи работят с пълна дължина на хода за гарантиране на оптимална точност и засмукване дори при течности с висок вискозитет или отделящи газ.

Продължителността на всеки нагнетателен ход е различна в зависимост от зададения капацитет, което води до оптимално равномерен и непрекъснат дебит на изхода.

Монтажната планка с клик-фиксиране позволява монтаж в три различни положения без използване на други аксесоари. Дозирият дебит може да се настройва с помощта на knobка с логаритмична скала от 0.1-100%.

Дозиращата глава се състои от:

- Дълготрайна и универсална двойна мембрана от PTFE (тефлон), устойчива на химикали.
- Двойни сачмени клапани за най-висока точност на дозиране.
- Обезвъздушителен клапан за лесен първоначален пуск.

Режими на работа:

- Ръчно дозиране от 0,1 до 100%.

Други характеристики:

- Механично заключване за защита на помпата от неоторизиран достъп.

Технически:

Обозначения за тип: DDE 6-10 B-PP/V/C-X-31U2U2FG

Макс. дебит: 6 l/h

Мин. дебит: 6.0 ml/h

Измервателен диапазон: 1:1000

Одобрения върху табелката: CE, CSA-US, EAC, RCM

Тип на вентила: Стандартен

Максимален вискозитет при 100%: 50 mPas

Максимален вискозитет в бавен режим 50 %: N/A mPas

Максимален вискозитет в бавен режим 25 %: N/A mPas

Прецизност при повтаряемост: 5 %

Материали:

Дозираща глава: PP (Полипропилен)

Сферичен кран: Керамика

Гарнитура: FKM

Инсталиране:

Диапазон на околната температура: 0 .. 45 °C

Максимално работно налягане: 10 bar

Монтажен комплект: НЕ

Тип монтаж: Не е зададена инсталация

Помпен вход: 4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm

Изход на помпата: 4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm

Макс. смукателна височина при работа: 6 m

Макс. смукателна височина при пълнене: 2 m

Течност:

Работен флуид: Вода

| Кол. | Описание |
|------|----------|
|------|----------|

Диапазон на температурата на течността: -10 .. 45 °C

Избрана температура на течността: 20 °C

Плътност: 998.2 kg/m³

Електрич. данни:

P1 максимум: 19 W

Основна честота: 50 / 60 Hz

Номинално напрежение: 1 x 100-240 V

Степен на защитеност (IEC 34-5): IP65 / NEMA 4X

Дължина на кабела: 1.5 m

Тип на кабелния куплунг: EU

Пусков ток: 25A при 230V за 2ms

Контроли:

Контролен вариант: B

Вход за външен стоп: NE

Изходни релета: NO

Други:

Нето тегло: 2 kg

Бруто тегло: 3 kg

Финландски LVI номер: 4981105

Страна на произход: FR

Митнически тарифен номер: 84135040

97720909 DDE 6-10

H
[bar]

DDE 6-10

Изпомпвана течност = Вода
Температура на течността по време на работа = 20 °C
Глътност = 998.2 kg/m³

11

10

9

8

7

6

5

4

3

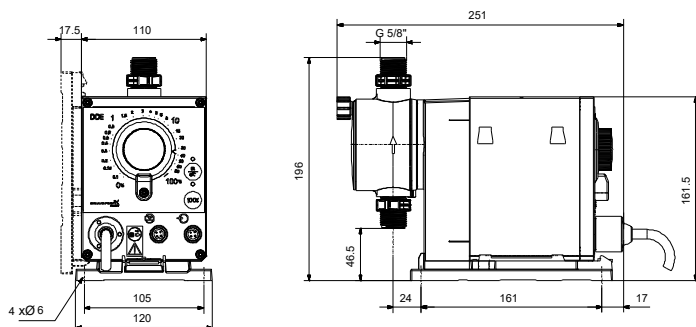
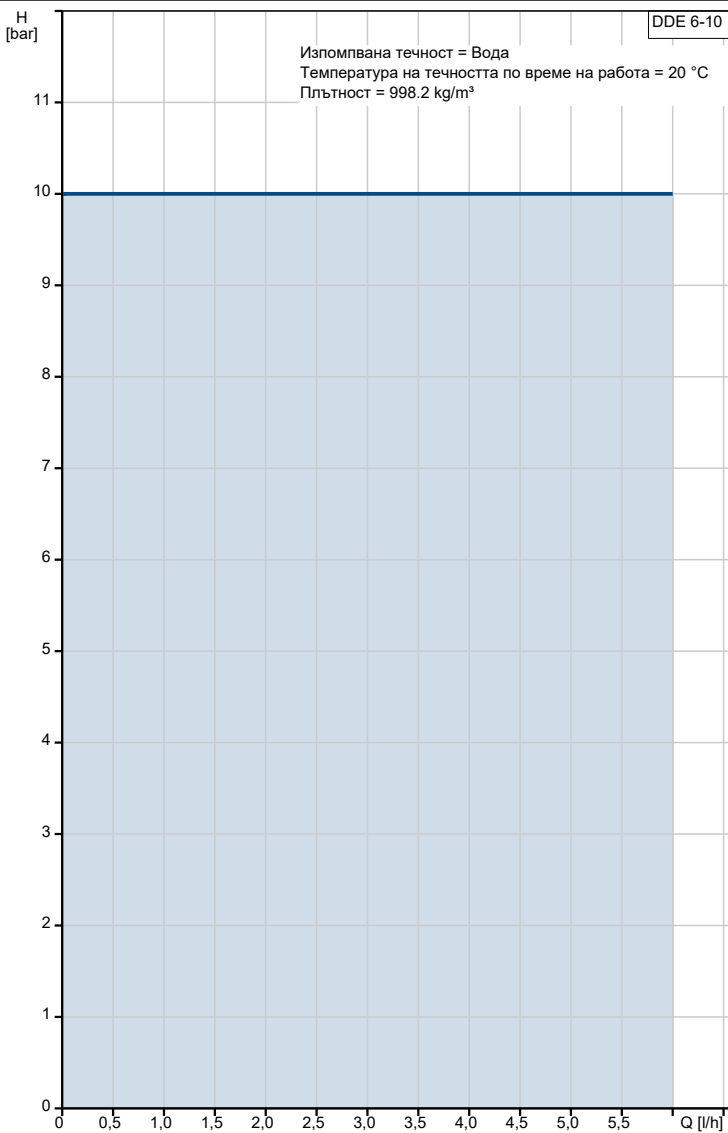
2

1

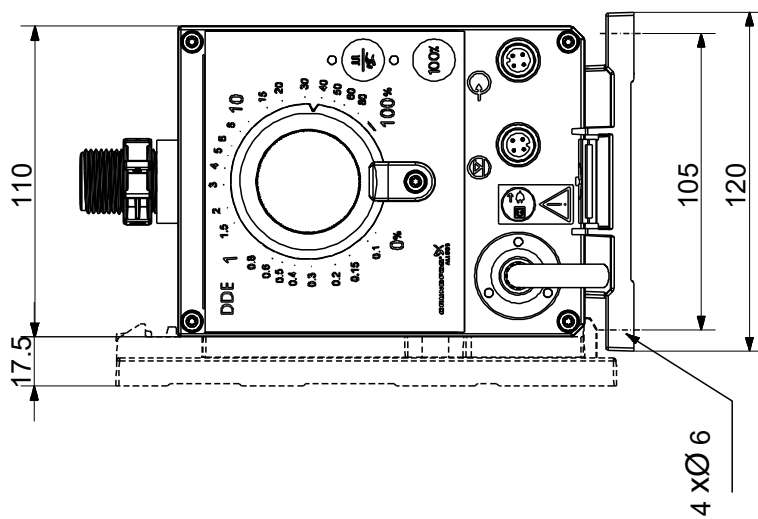
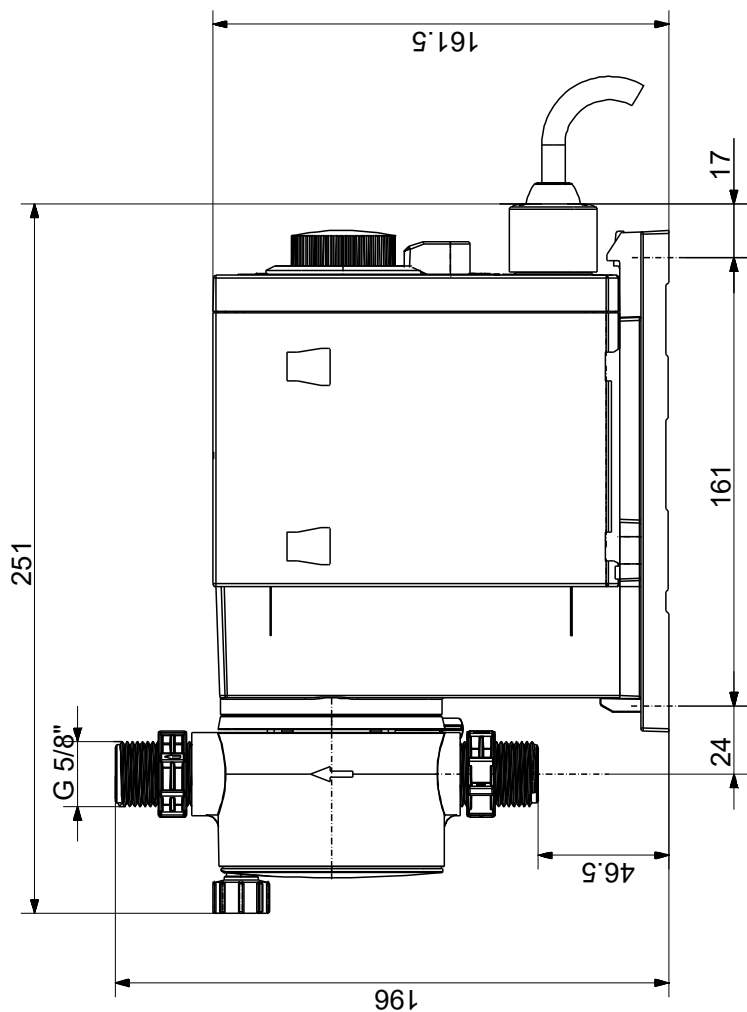
0

0 0,2 0,4 0,6 0,8 1,0 1,2 1,4 1,6 1,8 2,0 2,2 2,4 2,6 2,8 3,0 3,2 3,4 3,6 3,8 4,0 4,2 4,4 4,6 4,8 5,0 5,2 5,4 5,6 5,8 6,0 6,2 Q [l/h]

| Описание | Стойност |
|---|---------------------------------|
| Обща информация: | |
| Име на продукт: | DDE 6-10 |
| Продукт No.: | 97720909 |
| EAN номер: | 5710622709292 |
| Технически: | |
| Обозначения за тип: | DDE 6-10 B-PP/V/C-X-31U2U2FG |
| Макс. дебит: | 6 l/h |
| Мин. дебит: | 6.0 ml/h |
| Измервателен диапазон: | 1:1000 |
| Одобрения върху табелката: | CE, CSA-US, EAC, RCM |
| Тип на вентила: | Стандартен |
| Максимален вискозитет при 100%: | 50 mPas |
| Максимален вискозитет в бавен режим 50 %: | N/A mPas |
| Максимален вискозитет в бавен режим 25 %: | N/A mPas |
| Прецизност при повтаряемост: | 5 % |
| Материали: | |
| Дозираща глава: | PP (Полипропилен) |
| Сферичен кран: | Керамика |
| Гарнитура: | FKM |
| Инсталиране: | |
| Диапазон на околната температура: | 0 .. 45 °C |
| Максимално работно налягане: | 10 bar |
| Монтажен комплект: | НЕ |
| Тип монтаж: | Не е зададена инсталация |
| Помпен вход: | 4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm |
| Изход на помпата: | 4/6, 6/9, 6/12, 9/12 mm |
| Макс. смукателна височина при работа: | 6 m |
| Макс. смукателна височина при пълнене: | 2 m |
| Течност: | |
| Работен флуид: | Вода |
| Диапазон на температурата на течността: | -10 .. 45 °C |
| Избрана температура на течността: | 20 °C |
| Плътност: | 998.2 kg/m ³ |
| Електрич. данни: | |
| P1 максимум: | 19 W |
| Основна честота: | 50 / 60 Hz |
| Номинално напрежение: | 1 x 100-240 V |
| Степен на защитеност (IEC 34-5): | IP65 / NEMA 4X |
| Дължина на кабела: | 1.5 m |
| Тип на кабелния куплунг: | EU |
| Пусков ток: | 25A при 230V за 2ms |
| Контроли: | |
| Контролен вариант: | B |
| Вход за външен стоп: | НЕ |
| Изходни релета: | NO |
| Други: | |
| Нето тегло: | 2 kg |
| Бруто тегло: | 3 kg |
| Финландски LVI номер: | 4981105 |
| Страна на произход: | FR |
| Митнически тарифен номер: | 84135040 |



97720909 DDE 6-10



Резервни части DDE 6-10, Продуктов номер 97720909
Произведено след 1131 (година и седмица на производство)

| Поз | Описание | Обяснителен текст | Класифицирани данни | Част ном. | Кол. | единица |
|-----|-----------------------------------|-------------------|------------------------|-----------|------|---------|
| - | Комплект, диафрагма | | | 97751707 | 1 | бр. |
| 3 | Диафрагма | | | | 1 | |
| 3 | О- пръстен | | Диаметър: 35 | | 1 | |
| | | | Тип на материала: EPDM | | | |
| | | | Дебелина: 2 | | | |
| - | Комплект, глава на помпа | | | 97751110 | 1 | бр. |
| - 1 | Нагнетателен клапан, комплект | | | | 1 | |
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на вентил | | | | 1 | |
| | Сфера | | | | 2 | |
| | Стойка на вентил | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| - 2 | Смукателен клапан, комплект | | | | 1 | |
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на вентил | | | | 1 | |
| | Сфера | | | | 1 | |
| | Сфера | | | | 1 | |
| | Стойка на вентил | | | | 1 | |
| | Стойка на вентил | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| 3 | Диафрагма | | | | 1 | |
| 3 | Диафрагма | | | | 1 | |
| 3 | О- пръстен | | Диаметър: 35 | | 1 | |
| | | | Тип на материала: EPDM | | | |
| | | | Дебелина: 2 | | | |
| 4 | Фланец за помпена глава | | | | 1 | |
| 6 | Помпена глава | | | | 1 | |
| 7 | Винт с глава с шестостенно гнездо | | | | 4 | |
| 7 | Шайба | | | | 4 | |
| 8 | Капак за помпена глава | | | | 1 | |
| - 9 | Обезвъздушаващ вентил | | | | 1 | |
| | Шпиндел | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| - | Комплект клапани | | | 97751605 | 1 | бр. |
| - 1 | Нагнетателен клапан, комплект | | | | 1 | |
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на вентил | | | | 1 | |
| | Сфера | | | | 2 | |
| | Стойка на вентил | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| - 2 | Смукателен клапан, комплект | | | | 1 | |
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на вентил | | | | 1 | |
| | Сфера | | | | 1 | |
| | Сфера | | | | 1 | |
| | Стойка на вентил | | | | 1 | |
| | Стойка на вентил | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| - | Комплект, вентил и диафрагма | | | 97751433 | 1 | бр. |
| - 1 | Нагнетателен клапан, комплект | | | | 1 | |

| Поз | Описание | Обяснителен текст | Класифицирани данни | Част ном. | Кол. | единица |
|-----|-----------------------------------|-------------------|------------------------|-----------|------|---------|
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на вентил | | | | 1 | |
| | Сфера | | | | 2 | |
| | Стойка на вентил | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| - 2 | Смукателен клапан, комплект | | | | 1 | |
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на сферичния лагер | | | | 1 | |
| | Корпус на вентил | | | | 1 | |
| | Сфера | | | | 1 | |
| | Сфера | | | | 1 | |
| | Стойка на вентил | | | | 1 | |
| | Стойка на вентил | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| | О- пръстен | | | | 1 | |
| 3 | Диафрагма | | | | 1 | |
| 3 | О- пръстен | | Диаметър: 35 | | 1 | |
| | | | Тип на материала: EPDM | | | |
| | | | Дебелина: 2 | | | |
| 7 | Винт с глава с шестостенно гнездо | | | | 4 | |
| 7 | Шайба | | | | 4 | |
| | О- пръстен | | | 99135669 | 1 | бр. |
| | О- пръстен | | | 98596690 | 1 | бр. |
| | О- пръстен | | | 99231553 | 1 | бр. |
| 3 | О- пръстен | | Диаметър: 35 | 98776848 | 1 | бр. |
| | | | Тип на материала: EPDM | | | |
| | | | Дебелина: 2 | | | |
| 7 | Винт с глава с шестостенно гнездо | | | 99951392 | 4 | бр. |
| 7 | Шайба | | | 99951403 | 4 | бр. |