

| № п/п | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | <p><b>CM 25-1 A-F-I-E-AQQE G-A-A-N</b><br/> Номер изделия: <a href="#">98804207</a></p> <p>Компактный, надежный, горизонтальный, многоступенчатый, центробежный насос с односторонним всасыванием с осевым всасывающим и радиальным выпускным патрубком. Материалы насоса, контактирующие с жидкостью, выполнены из нержавеющей стали. Механическим уплотнением вала является специально спроектированное, несбалансированное кольцевое уплотнение. Соединение с трубопроводами выполняется через составные DIN-ANSI-JIS фланцы.</p> <p>Насос оснащен асинхронным 3-фазным электродвигателем на лапах, с воздушным охлаждением.</p> <p>Система управления:<br/> Frequency converter: Отсут.</p> <p>Жидкость:<br/> Рабочая жидкость: Вода<br/> Диапазон температур жидкости: -20 .. 120 °C<br/> Температура перекачиваемой жидкости: 20 °C<br/> Плотность: 998.2 кг/м³</p> <p>Технические данные:<br/> Pump speed on which pump data are based: 2900 об/м<br/> Rated flow: 22 м³/ч<br/> Номинальный напор: 19.07 м<br/> Код торцевого уплотнения вала: AQQE<br/> Сертификаты: CE,EAC,CURUS,UKCA<br/> Сертифицирован для питьевой воды: WRAS,ACS,UBA<br/> Допуски по рабочим хар-кам: ISO9906:2012 3B</p> <p>Материалы:<br/> Корпус насоса: Нержавеющая сталь<br/> Материал корпуса насоса: EN 1.4301<br/> Корпус насоса: AISI 304<br/> Рабочее колесо: Нержавеющая сталь<br/> Рабочее колесо, EN/DIN: EN 1.4301<br/> Рабочее колесо, AISI/ASTM: AISI 304</p> <p>Монтаж:<br/> Диапазон температуры окружающей среды: -20 .. 55 °C<br/> Макс. рабочее давление: 16 бар<br/> Макс. давление при заданной темп-ре: 16 бар / 90 °C<br/> 10 бар / 120 °C</p> <p>Стандарт трубного присоединения: DIN / ANSI / JIS<br/> Размер всасывающего патрубка: 2 inch<br/> Размер напорного патрубка: 2 inch</p> <p>Данные электрооборудования:<br/> Стандарт электродвигателя: IEC<br/> Frame size: 112MC<br/> IE efficiency class: IE3<br/> Rated power - P2: 2.3 кВт<br/> Частота питающей сети: 50 Hz<br/> Suitable for 50/60 Hz: Да<br/> Номинальное напряжение: 3 x 200 / 346 V B<br/> Сервис-фактор электродвигателя: 1.00<br/> Диапазон тока насоса: 10.2/5.9 A<br/> Номинальная частота вращения: 2960 об/м<br/> Степень защиты (IEC 34-5): IP55<br/> Класс изоляции (IEC 85): F<br/> Built-in motor protection: HET<br/> Кабель в комплекте (Да/Нет): Нет</p> <p>Другое:<br/> Положение клеммной коробки: 12<br/> Минимальный индекс эффективности, MEI ≥: 0.41</p> |

| Описание                                 | Значение                        |
|------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Общие сведения:</b>                   |                                 |
| Наименование продукта:                   | CM 25-1 A-F-I-E-AQQE<br>G-A-A-N |
| № продукта:                              | 98804207                        |
| EAN код:                                 | 5712601583664                   |
| <b>Технические данные:</b>               |                                 |
| Pump speed on which pump data are based: | 2900 об/м                       |
| Rated flow:                              | 22 м³/ч                         |
| Номинальный напор:                       | 19.07 м                         |
| Рабочие колеса:                          | 1                               |
| Код торцевого уплотнения вала:           | AQQE                            |
| Сертификаты:                             | CE,EAC,CURUS,UKCA               |
| Сертифицирован для питьевой воды:        | WRAS,ACS,UBA                    |
| Допуски по рабочим хар-кам:              | ISO9906:2012 3B                 |
| Тип исполнения:                          | A                               |
| Модель:                                  | A                               |
| <b>Материалы:</b>                        |                                 |
| Корпус насоса:                           | Нержавеющая сталь               |
| Материал корпуса насоса:                 | EN 1.4301                       |
| Корпус насоса:                           | AISI 304                        |
| Рабочее колесо:                          | Нержавеющая сталь               |
| Рабочее колесо, EN/DIN:                  | EN 1.4301                       |
| Рабочее колесо, AISI/ASTM:               | AISI 304                        |
| Код материала:                           | I                               |
| Код резины:                              | E                               |
| <b>Монтаж:</b>                           |                                 |
| Диапазон температуры окружающей среды:   | -20 .. 55 °C                    |
| Макс. рабочее давление:                  | 16 бар                          |
| Макс. давление при заданной темп-ре:     | 16 бар / 90 °C                  |
| Макс. давление при заданной темп-ре:     | 10 бар / 120 °C                 |
| Стандарт трубного присоединения:         | DIN / ANSI / JIS                |
| Размер всасывающего патрубка:            | 2 inch                          |
| Размер напорного патрубка:               | 2 inch                          |
| Код присоединения:                       | F                               |
| <b>Жидкость:</b>                         |                                 |
| Рабочая жидкость:                        | Вода                            |
| Диапазон температур жидкости:            | -20 .. 120 °C                   |
| Температура перекачиваемой жидкости:     | 20 °C                           |
| Плотность:                               | 998.2 кг/м³                     |
| <b>Данные электрооборудования:</b>       |                                 |
| Стандарт электродвигателя:               | IEC                             |
| Frame size:                              | 112MC                           |
| IE efficiency class:                     | IE3                             |
| Rated power - P2:                        | 2.3 кВт                         |
| Частота питающей сети:                   | 50 Hz                           |
| Suitable for 50/60 Hz:                   | Да                              |
| Номинальное напряжение:                  | 3 x 200 / 346 V B               |
| Сервис-фактор электродвигателя:          | 1.00                            |
| Диапазон тока насоса:                    | 10.2/5.9 A                      |
| Номинальная частота вращения:            | 2960 об/м                       |
| Степень защиты (IEC 34-5):               | IP55                            |
| Класс изоляции (IEC 85):                 | F                               |
| Built-in motor protection:               | НЕТ                             |
| Кабель в комплекте (Да/Нет):             | Нет                             |
| <b>Система управления:</b>               |                                 |
| Преобразователь частоты:                 | Отсут.                          |
| <b>Другое:</b>                           |                                 |
| Положение клеммной коробки:              | 12                              |

