Технический паспорт

Гидравлические характеристики

Индекс минимальной эффективности (MEI)	≥0,4
T перекачиваемой жидкости T_{min}	-20 °C
Макс. T перекачиваемой жидкости T_{max}	120 °C
Макс. температура окружающей среды T_{max}	50 °C
Максимальное рабочее давление *PN*	10 бар

Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Количество полюсов	2
Допуск на колебание напряжения	±6 %
Номинальная мощность электродвигателя P_2	37 кВт
Номинальный ток I_N	64 A
Номинальная частота вращения *n*	2900 1/min
Коэффициент мощности	0,89
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты электродвигателя	IP55

Материалы

Корпус насоса	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо	нержавеющая сталь 1.4301
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	B3Q1EF

Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DNs	DN 100
Патрубок на напорн. стороне DNd	DN 80