

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

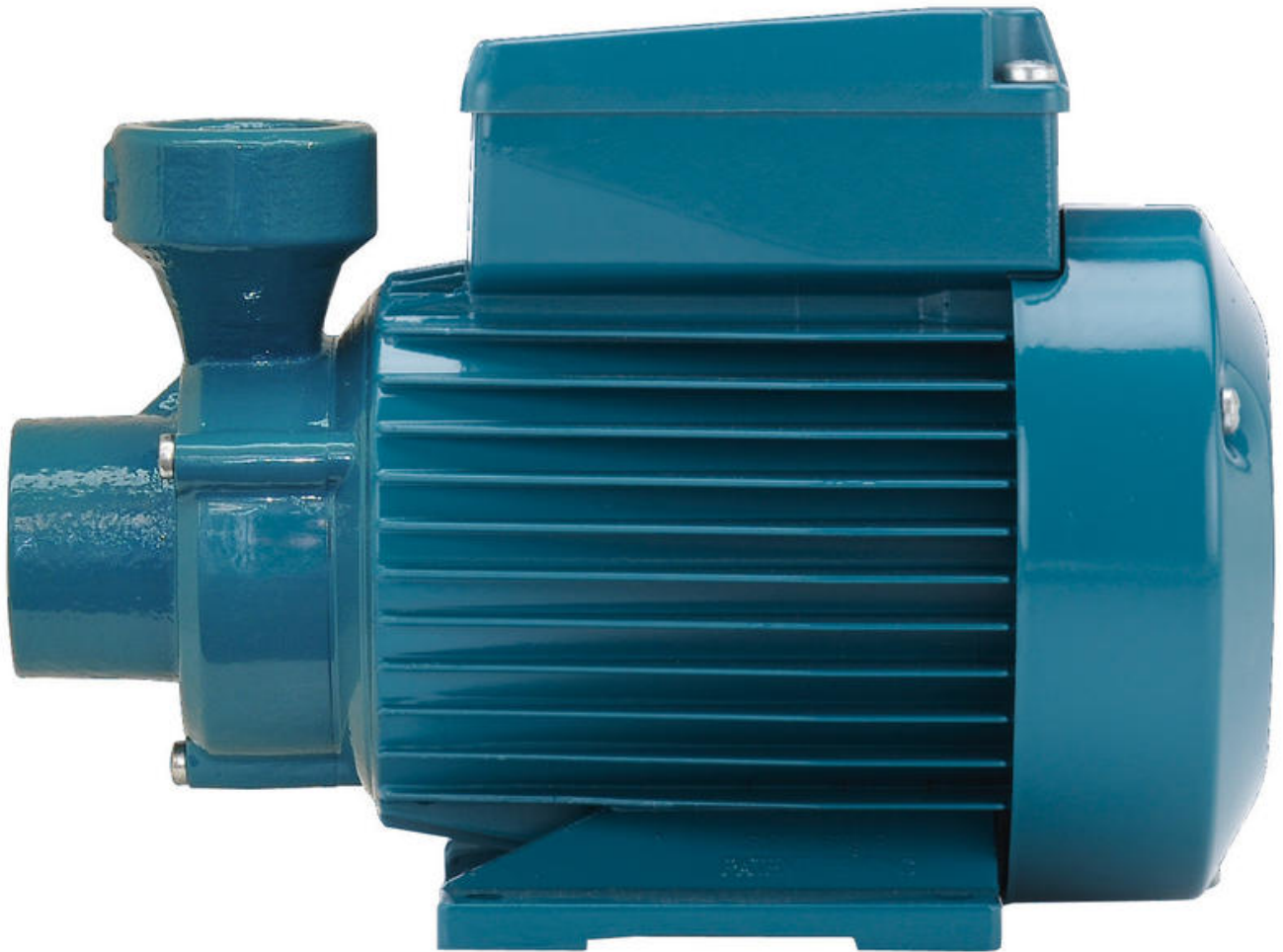
Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сайт: <http://calpeda.nt-rt.ru/>, эл. почта: cdp@nt-rt.ru

Периферийные насосы СТ



СТ 61

Моноблочные насосы с периферийным рабочим колесом



Конструкция

Моноблочные насосы с периферийным рабочим колесом. Компактная конструкция, запатентована, корпус двигателя и боковая стенка насоса монолитны. Двигатель защищен от проникновения воды снаружи.
 СТ: Версия с корпусом насоса из чугуна.
 В-СТ: Версия с корпусом насоса из бронзы.
 Бронзовые насосы поставляются полностью окрашенными.

Применение

для чистых невзрывоопасных жидкостей, не содержащих абразивных и взвешенных частиц и не агрессивных для материалов, из которых изготовлен насос.
 для увеличения давления, подаваемого из распределительной сети (соблюдая местные стандарты).
 благодаря своим малым габаритам данные электронасосы очень хорошо подходят для установки в различных устройствах и аппаратах систем охлаждения, кондиционирования и циркуляции.

Эксплуатационные ограничения

Температура жидкости не более 60°C.
 Температура окружающего воздуха не более 40°C.
 Манометрическая высота всасывания не более 7 м.
 Непрерывный режим эксплуатации.

Конструкционные материалы (Компоненты, контактирующие с водой)

Составная часть	СТ 61	В-СТ 61
Корпус насоса	Чугун GJL 200 EN 1561	Бронза G-Cu Sn 10 EN 1982
Боковая крышка корпуса двигателя	Латунь P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
Рабочее колесо	Латунь P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
Вал	Хромовая сталь AISI 430	
Мех. уплотнение	Уголь – керамика – NBR	

Электродвигатель

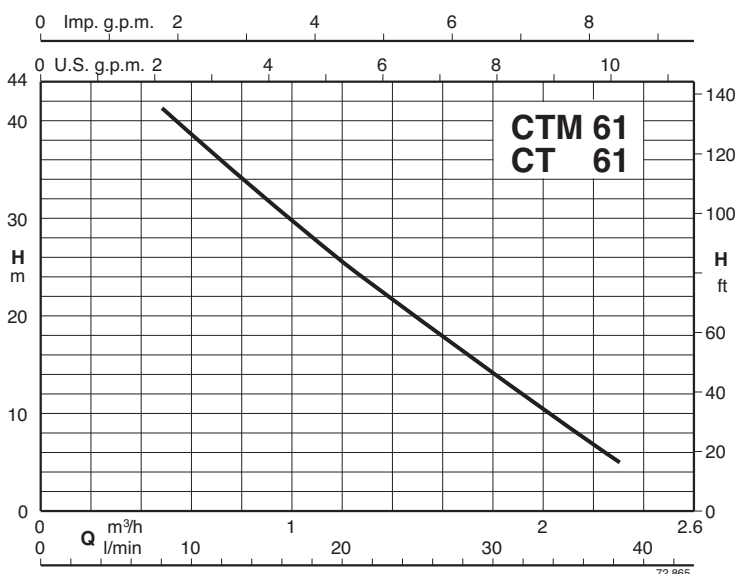
Индукционный 2-полюсный двигатель, 50 Гц, 2900 об./мин.
СТ 61: трехфазный – 230/400 В (±10%)
СТМ 61: монофазный 230 В (±10%) с термозащитным устройством
 Конденсатор встроен в зажимную коробку.

Изоляция класса "F".
 Защитное устройство IP 54.
 Конструкция в соответствии со стандартом EN 60335-2-41.

Специальные исполнения под заказ

другие напряжения
 частота 60 Гц (см. каталог для частоты 60 Гц)
 специальные мех. уплотнения

Область применения $n \approx 2900$ об./мин.



СТ 61

Моноблочные насосы с периферийным рабочим колесом

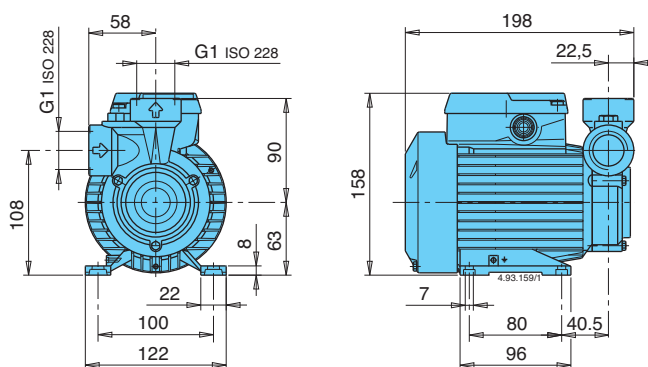
Тех. характеристики $n \approx 2900$ об./мин.

3~	230V 400V		1~	230V	P ₂		Q								
	A	A			A	kW		HP	m ³ /h	0,48	0,6	0,75	0,96	1,2	1,5
СТ 61/A	1,9	1,1	СТМ 61/A	2,5	0,33	0,45	l/min	8	10	12,5	16	20	25	31,5	38
В-СТ 61/A			В-СТМ 61/A				H m	41	38,5	35,5	31	25,5	19	11	3

H Общая высота напора в м

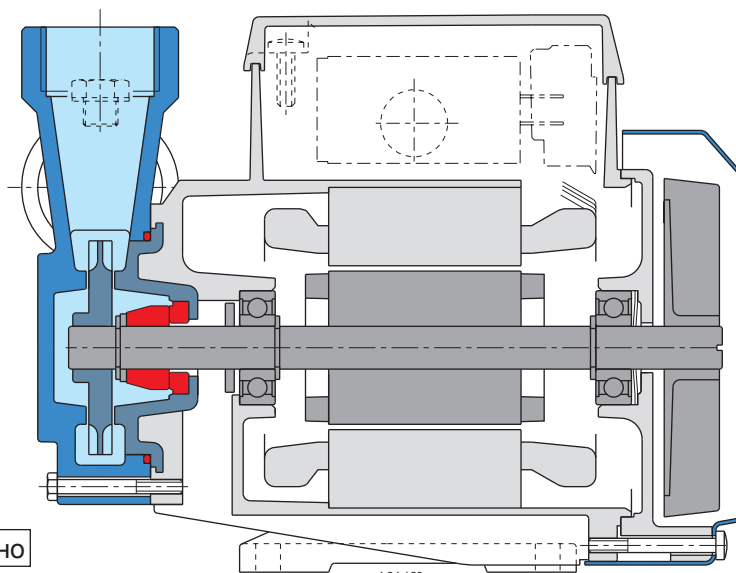
P₂ Номинальная мощность двигателя

Размеры и вес



СТ 61/A 4,9 kg
 СТМ 61/A 5 kg
 В-СТ 61/A 5,1 kg
 В-СТМ 61/A 5,2 kg

Вид в разрезе



СТ 60

Моноблочные насосы с периферийным рабочим колесом



Конструкционные материалы (Компоненты, контактирующие с водой)

Составная часть	СТ 60	В-СТ 60
Корпус насоса	Чугун GJL 200 EN 1561	Бронза G-Cu Sn 10 EN 1982
Боковая крышка корпуса двигателя	Латунь P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
Рабочее колесо	Латунь P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
Вал	Хромовая сталь AISI 430	
Мех. уплотнение	Уголь – керамика – NBR	

Конструкция

Моноблочные насосы с периферийным рабочим колесом. Компактная конструкция, запатентована, корпус двигателя и боковая стенка насоса монолитны. Двигатель защищен от проникновения воды снаружи.

Применение

для чистых невзрывоопасных жидкостей, не содержащих абразивных и взвешенных частиц и не агрессивных для материалов, из которых изготовлен насос. для увеличения давления, подаваемого из распределительной сети (соблюдая местные стандарты). благодаря своим малым габаритам данные электронасосы очень хорошо подходят для установки в различных устройствах и аппаратах систем охлаждения, кондиционирования и циркуляции.

Эксплуатационные ограничения

Температура жидкости не более 60°C.
Температура окружающего воздуха не более 40°C.
Манометрическая высота всасывания не более 7 м.
Непрерывный режим эксплуатации.

Электродвигатель

Индукционный 2-полюсный двигатель, 50 Гц, 2900 об./мин.

СТ 60: трехфазный – 230/400 В (±10%)

СТМ 60: монофазный 230 В (±10%) с термозащитным устройством
Конденсатор встроен в зажимную коробку.

Изоляция класса "F".

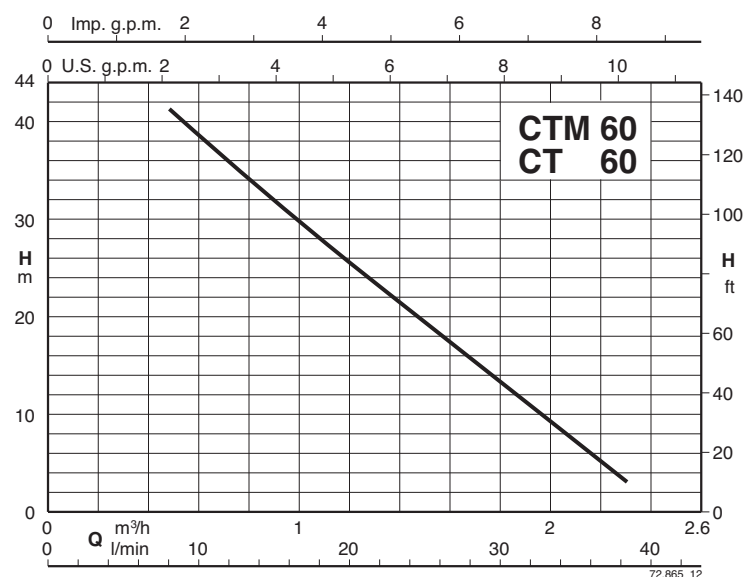
Защитное устройство IP 54.

Конструкция в соответствии со стандартом EN 60335-2-41.

Специальные исполнения под заказ

другие напряжения
частота 60 Гц (см. каталог для частоты 60 Гц)
специальные мех. уплотнения

Область применения $n \approx 2900$ об./мин.



СТ 60

Моноблочные насосы с периферийным рабочим колесом

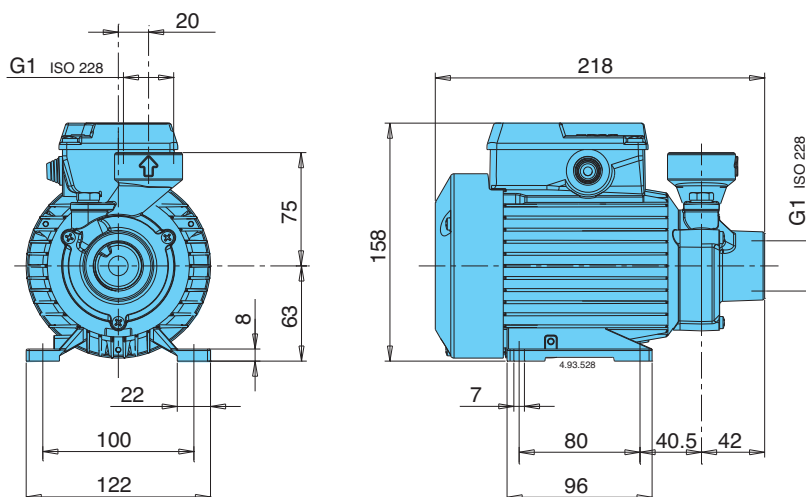
Тех. характеристики $n \approx 2900$ об./мин.

3~	230V 400V		1~	230V		P ₂	Q									
	A	A		A	kW			HP	m ³ /h	0,48	0,6	0,75	0,96	1,2	1,5	1,89
							l/min	8	10	12,5	16	20	25	31,5	38	
СТ 60/A	1,9	1,1	СТМ 60/A	2,5	0,33	0,45	H m	41	38,5	35,5	31	25,5	19	11	3	

H Общая высота напора в м

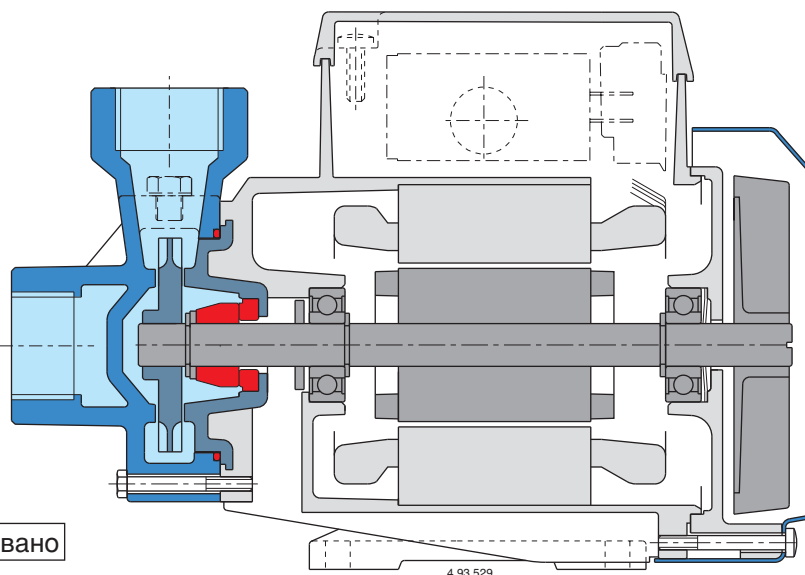
P₂ Номинальная мощность двигателя

Размеры и вес



СТ 60/A 4,9 kg
СТМ 60/A 5 kg

Вид в разрезе



Запатентовано

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сайт: <http://calpeda.nt-rt.ru/>, эл. почта: cdp@nt-rt.ru