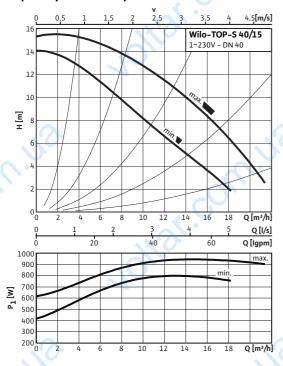
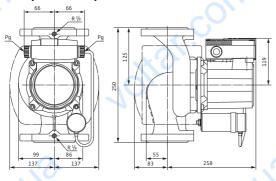


Лист данных: Wilo-TOP-S 40/15 (1~230 V, PN 6/10)

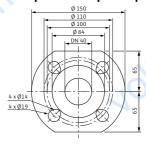
Характеристики Переменный ток



Габаритный чертеж



Габаритный чертеж фланца



Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Вода систем отопления (согласно VDI 2035)	10/10
Водогликолевая смесь (макс. 1:1; при доле гликоля более 20 % необходимо проверять рабочие характеристики)	

Допустимая область применения

Диапазон температур при макс.		-20 до +130 (в	
температуре окружающей среды		кратковременном режиме 2	
+40 °C		ч: +140) (при использовании	
		с защитным модулем Wilo-C:	
14.0		от -20 до +110) °C	
Макс. допустимое рабочее давление	P _{max}	6/10 bar	

Подсоединения к трубопроводу

	Фланец Номинальный внутренний диаметр фланца		Комбинированный фланец PN6/10 (фланец PN 16 согласно EN 1092-2) DN 40	
	Габаритная длина	l _o	250 мм	
	Мотор/электроника			

Создаваемые помехи		EN 61000-6-3	
	Помехозащищенность		EN 61000-6-2
	Степень защиты		IP X4D
	Класс нагревостойкости изоля	ции	Н
	Подключение к сети)	1~230 В, 50 Гц
	Номинальная мощность мотора	P ₂	570 W
	Частота вращения	N	2500 / 2800 об/мин
	Потребляемая мощность 1~230 В	P ₁	800 / 945 BT
	Ток при 1~230В	1	4,20 / 4,57 A
	Конденсатор		25,0 мкФ / 400 VDB
	Резьбовой ввод для кабеля	PG	2x13.5
	Защита мотора	⊘	Встроенная
	Материалы	>	

Корпус насоса

Рабочее колесо

Серый чугун (EN-GJL-250)

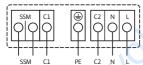
- 50% GF)

Синтетический материал (РР



Лист данных: Wilo-TOP-S 40/15 (1~230 V, PN 6/10)

Схема подключения



Подключение к сети 1~230 В, 50 Гц

Полная защита мотора со встроенной электронной системой размыкания в

клеммной коробке для всех ступеней частоты вращения

Выключение:размыкание всех фаз мотора посредством встроенной электронной

системы размыкания

Сброс: требуется ручной сброс на клеммной коробке

Допустимая нагрузка на беспотенциальный размыкающий контакт по VDI 3814 для обобщенной сигнализации неисправности (SSM) 1 A, 250 B \sim

Функции см. в каталоге Wilo, главе «Управление насосом Wilo-Control,

рекомендации по выбору и монтажу»

Вал насоса		Нержавеющая сталь	
_		(X46Cr13)	
Подшипники		Металлографит	
Минимальный подпор н	на вса	сывающем патрубке во	
избежание кавитации п	избежание кавитации при температуре		
перекачиваемой воды			
Минимальный подпор при 50/ /110/130°C	95	3/10/16/29 m	
Данные для заказа			
Изделие		Wilo	
Тип		TOP-S 40/15	
Арт№		2080046	
Вес, прим.	m	20.80 кг	

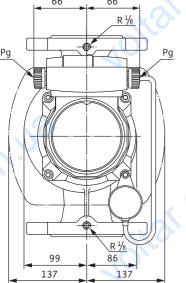
^{• =} имеется, = отсутствует

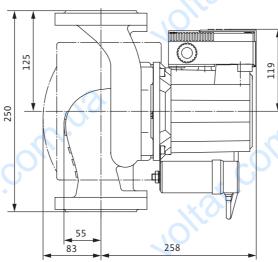


Joltar.com

Размеры и габаритные чертежи: Wilo-TOP-S 40/15 (1~230 V, PN 6/10)

Габаритный чертеж



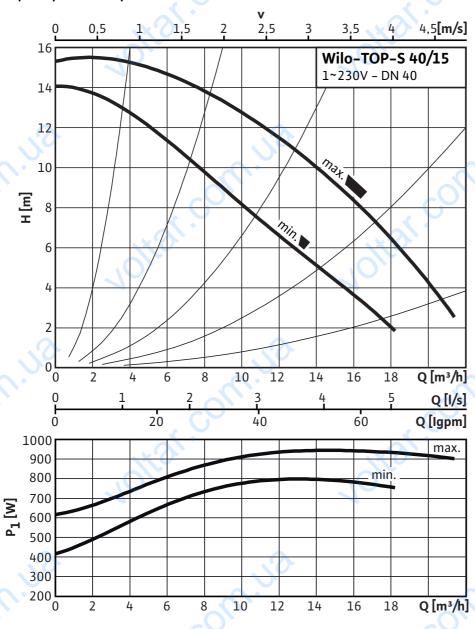




Joltar com

Характеристики: Wilo-TOP-S 40/15 (1~230 V, PN 6/10)

Характеристики Переменный ток



2013-06



Данные для заказа: Wilo-TOP-S 40/15 (1~230 V, PN 6/10)

Данные для з	заказа		O	
Изделие			Wilo	
Тип			TOP-S 40/15	
Арт№			2080046	
Номер EAN			4016322937012	
Ценовая группа			W2	
Вес брутто		m	22.60 кг	
Вес, прим.		m	20.80 кг	
	ar corri		of coll.	
		70	To Toltion	



Тексты заявок: Wilo-TOP-S 40/15 (1~230 V, PN 6/10)

Возможно применение для любых систем водяного отопления, систем кондиционирования, закрытых контуров охлаждения и промышленных циркуляционных систем.

Не требующий обслуживания циркуляционный насос с мокрым ротором, с резьбовым или фланцевым соединением; возможен выбор ступеней частоты вращения для регулировки мощности.

Оснащение и функции

- Ручная регулировка мощности с 3 ступенями частоты вращения
- Насосы с однофазным мотором:
- Р до 90 Вт: Встроенная защита обмотки от перегрева
- Р 2 = 180 Вт: Полная защита мотора посредством защитного контакта обмотки в сочетании с устройством отключения
- Насосы с трехфазным мотором:
- Р2 до 90 Вт: Встроенная защита обмотки от перегрева
- P₂ ≥ 180 Вт: Полная защита мотора со встроенной электронной системой размыкания
- Подключение к сети трехфазного тока 230 В с опциональным штекером переключения
- Корпус насоса покрыт катафоретическим лакированием (КТL) для оптимальной защиты от коррозии
- Комбинированный фланец PN 6/PN 10 (при DN 40 DN 65)
- Теплоизоляция для применения в системах отопления
- Дополнительные функции с помощью модернизируемого модуля защиты С
- Сигнализация неисправности SSM в качестве беспотенциального размыкающего контакта;
- Сигнализация рабочего состояния SBM в качестве беспотенциального нормальноразомкнутого контакта
- Управляющий вход «Выкл. по приоритету» с помощью внешнего беспотенциального контакта (размыкающего контакта)
- Выявление блокировки
- Полная защита мотора встроенным устройством отключения
- Квитирование неисправности
- Система управления сдвоенными насосами (два параллельно установленных насоса): Режим работы «основной/резервный» (автоматическое переключение насосов по сигналу неисправности/по таймеру)

Материалы

Корпус насоса: Серый чугун (EN-GJL-250)

Рабочее колесо: Синтетический материал (PP - 50% GF)

Вал насоса: Нержавеющая сталь (X46Cr13)

Подшипники: Металлографит

Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Макс. расход: 21 м³/ч

Макс. напор: 15.0 М

Допустимая область применения

Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +40 °C: -20 до +130 (в кратковременном режиме 2 ч: +140) (при использовании с защитным модулем Wilo-C: от -20 до +110) °C

Подсоединения к трубопроводу

Номинальный внутренний диаметр фланца: DN 40

Фланец: Комбинированный фланец PN6/10 (фланец PN 16 согласно EN 1092-2)

Габаритная длина: 250 мм

Мотор/электроника

Создаваемые помехи: EN 61000-6-3 Помехозащищенность: EN 61000-6-2



Joltar.com

Aolitai.com Тексты заявок: Wilo-TOP-S 40/15 (1~230 V, PN 6/10)

Степень защиты: ІР Х4D

Класс нагревостойкости изоляции: Н Подключение к сети: 1~230 В, 50 Гц

Частота сети: 50 Гц

Номинальная мощность мотора: 570 W Частота вращения: 2500 / 2800 об/мин

Потребляемая мощность 1~230 В: 800 / 945 Вт

Ток при 1~230В: 4,20 / 4,57 А Защита мотора: Встроенная

Резьбовой ввод для кабеля: 2х13.5

Данные для заказа ApT.-Nº: 2080046

Номер EAN: 4016322937012

Вес, прим.: 20.80 кг Изделие: Wilo Тип: ТОР-S 40/15