

Электрический привод M60W



Основные характеристики:

- Угол поворота 90° за 140 секунд
- Момент вращения 5,5 Нм
- 3-х точечный управляющий сигнал
- Электропитание 230В
- Автоматический и ручной режим управления
- Съёмный кабель
- Класс защиты IP41
- Сертификация TÜV Sud "Safety Tested and Production Monitored"
- Соответствие директивам ЕЭС:
 - 2006/95/CE (LVD)
 - 2004/108/CE (EMC)
- Соответствие ТР ТС
 - ТР ТС 020/2011 (ЭМС)
 - ТР ТС 004/2011 (НВО)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Описание

Привод **M60W** предназначен для управления поворотными смесительными клапанами в гидравлических системах с регулируемой температурой жидкости.

2

M60W



Электрический привод с 3-х точечным управляющим сигналом для поворотных смесительных и распределительных клапанов. Угол поворота 90° за 140 секунд, работа в автоматическом или ручном режиме.

Съемный кабель с штекером-фиксатором.

Момент вращения :5,5 Нм.

Электропитание: 230 В~ 50 Гц.

Потребляемая мощность: 3 ВА.

Управляющий сигнал : 3-точечный.

Класс защиты: IP41.

Тип	Код WII	Код WID	Описание	Вес [г]
M60W	M60W3P230	10027322	3-х точечный привод	260
M60W	M60W3P230 2m	10028079	набор: привод и кабель 2м	387
M60W	2640050306	10027320	кабель 0,6м	40
M60W	2640050320	10027321	кабель 2,0 м	127
M60W	2640050350	10027329	кабель 5,0 м	317

Принцип работы

Автоматический режим

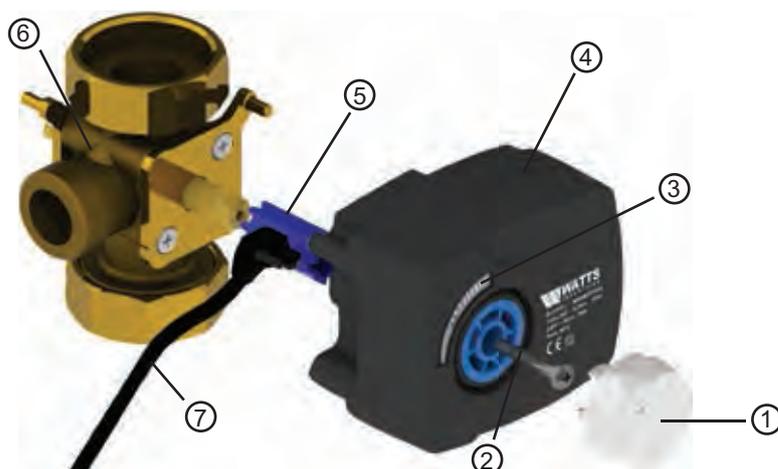
При подключении напряжения к серому и коричневому проводу, вращение оси привода происходит по часовой стрелке. Вращение прекратится автоматически при достижении крайней позиции.

При подключении напряжения к серому и черному проводу, вращения оси привода происходит против часовой стрелки. Вращение прекратится автоматически при достижении крайней позиции.

Привод остается в фиксированном положении при прекращении подачи электроэнергии.

Ручной режим

Для перехода в ручной режим потяните рукоятку (1) на себя до щелчка. После чего вращением рукоятки можно управлять приводом.



1. Рукоятка управление
2. Фиксирующий винт
3. Шкала с градуировкой
4. Привод
5. Муфта
6. Клапан
7. Электрокабель

Технические характеристики

Технические характеристики	
Управляющий сигнал	3-точечный
Движение	вращательное
Угол поворота	90°
Время поворота	140 секунд ± 5 %
Момент вращения	5,5 Нм
Электропитание	230 В ~ ±10%
Частота	50 Гц
Потребляемая мощность	3 ВА
Степень защиты	IP 41
Класс электробезопасности	класс II
Рабочая температура	-5 °С - +55 °С
Материал корпуса	Пластик ABS
Другие пластмассовые части	Пластик армированный стеклом

Соответствие нормам



Электрический привод **M60W** прошел сертификацию **TÜV Sud**.

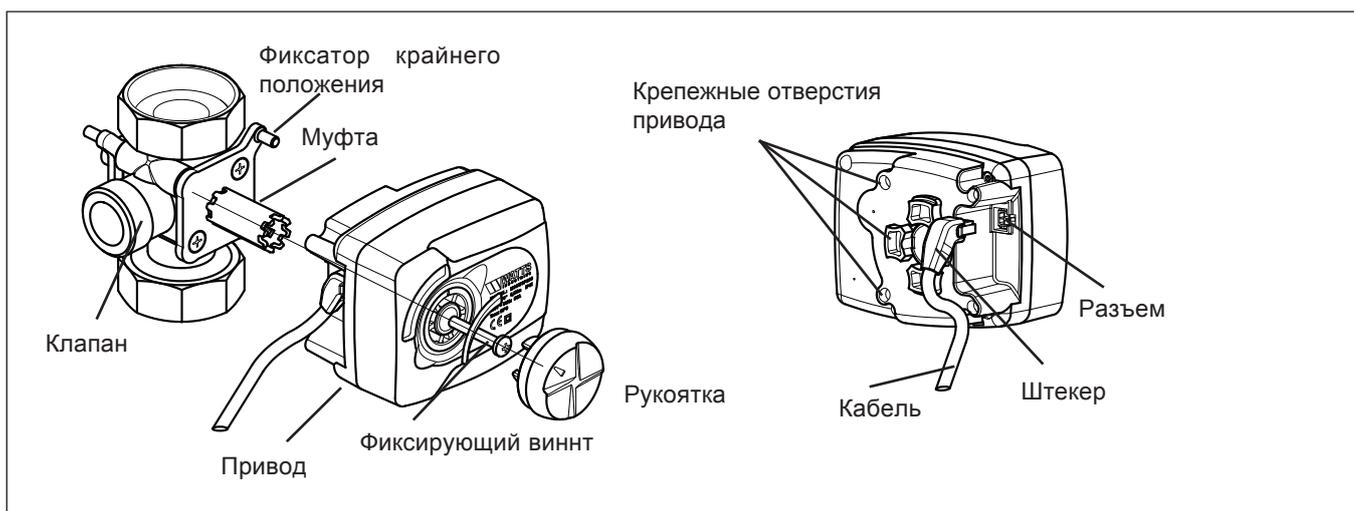
Маркировка TÜV "**Safety Tested and Production Monitored**" свидетельствует об успешном прохождении приводом **M60W** всех испытаний на безопасность в соответствии с европейскими нормами и о контроле производственных мощностей для гарантии высокого уровня качества продукции.



Директива	Норма
2006/95/CE (Низковольтное оборудование)	CEI EN 60730-1 CEI EN 60730-2-14
2004/108/CE (Электромагнитная совместимость)	CEI EN 55014 CEI EN 61000
2011/65/CE (ROHS)	-
	UNI EN ISO 3744
TP TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»	
TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»	

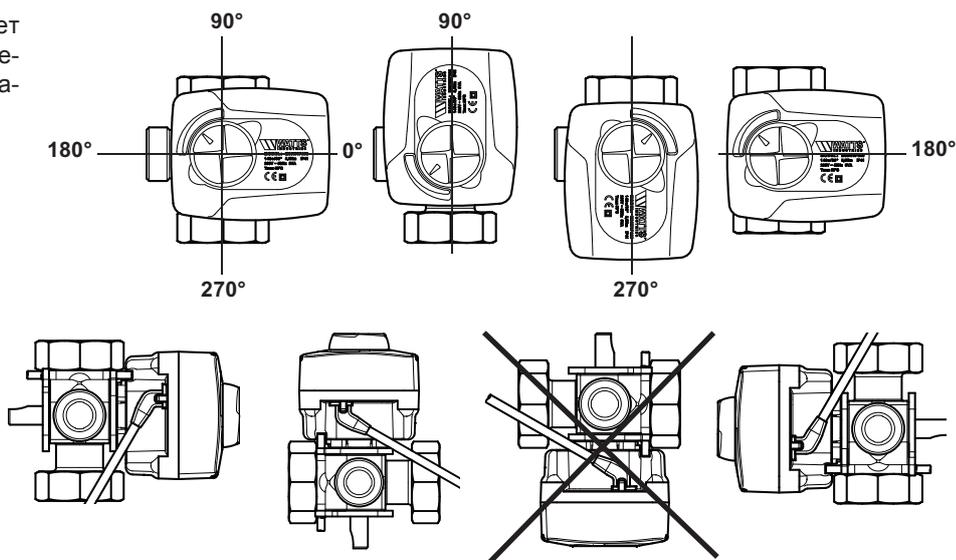
Монтаж

1. Снимите рукоятку
2. Наденьте муфту на шток клапана.
3. Установите привод, проверив правильный монтаж крепежных отверстий привода и фиксирующего винта.
4. Закрутите фиксирующий винт с моментом затяжки от 1 до 1,5 Нм и установите рукоятку управления.
5. Вставьте штекер. Для извлечения штекера необходимо нажать на ручку фиксатора.

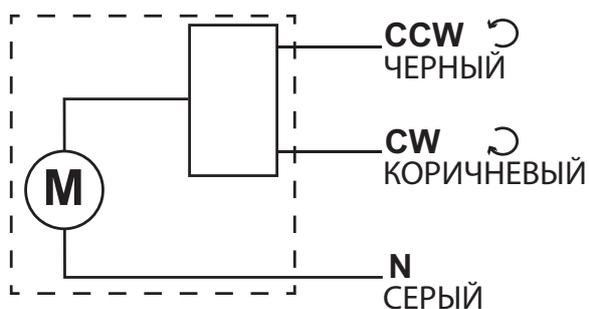


Электрический привод **M60W** может быть установлен в любом положении кроме положения «под клапаном».

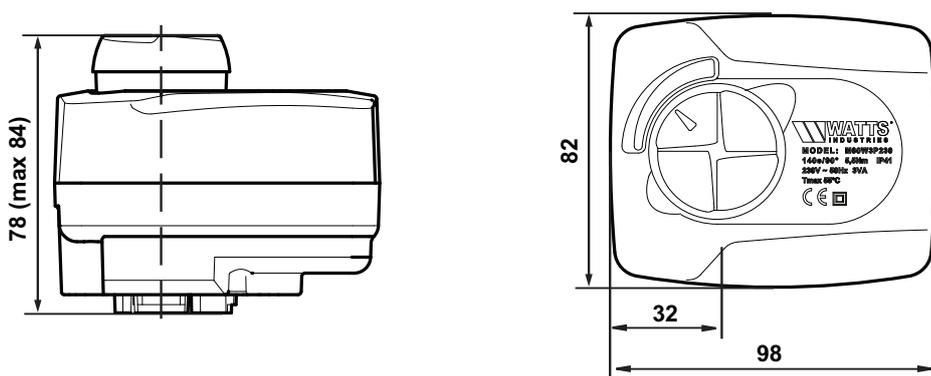
4



План подключения



Габариты (мм)



Все описания и фотографии в данной брошюре служат только для информации и не обладают обязывающей силой.
 Производитель оставляет за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93