



ГАРАНТИЯ НА ИЗДЕЛИЕ

Настоящая гарантия дает право на бесплатный ремонт изделия или его частей в течение гарантийного срока в соответствии с действующим законодательством.

Модель _____

Дата продажи _____

Срок гарантии _____ 2 года _____

Подпись продавца _____

М.П.



СЕРВОПРИВОД УММ 30

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВЫПОЛНЕНИЕ ГАРАНТИЙНЫХ РАБОТ

Дата	Организация-исполнитель	№ гарантийного акта	Фамилия мастера

АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ:

В Москве:
Гидросервис Интернешнл
(095)135-9009, 135-9797

UMM30 RU 091105-1

Unitherm Haustechnik GmbH

Berliner Chaussee 2, D-15749 Mittenwalde,
Fon: +49(0)33764 25 040, Fax: +49(0)33764 25 041
Internet: www.unitherm-haustechnik.de

Бюро в Москве: 119 119 Москва, Ленинский пр-т 42/4, офис 42-12,
тел. +7 095 938 8740, факс +7 095 137 8641
Интернет: www.unitherm.ru



Общее

Сервоприводы серии UMM 30 компактны, универсальны в своем применении и просты в управлении. Они имеют особенно высокий крутящий момент (до 25Нм) и позволяют изменять установку рабочего угла. А различные монтажные комплекты помогут без труда смонтировать сервопривод на смесители Unitherm, а также многих известных производителей. В стандартной поставке сервопривод имеет 2 концевых сигнализатора положения, по желанию заказчика возможно оснащение 3м концевым сигнализатором.

Конструкция

- Корпус - ударопрочный пластик
- Электромотор - синхронный реверсивный двигатель
- Электроподключение 230В~/50Гц
- Микропередача с макс. крутящим моментом - 10Нм или 25Нм
- Возможность изменения угла рабочего хода 15°-345° (только UMM 30/25...)
- Заводская установка диапазона рабочего хода - 90°
- 2 концевых сигнализатора положения с возможностью независимого изменения положения с помощью кулачковых дисков
- Защита от блокировки (только UMM 30/10...)
- Клемная колодка с герметизацией ввода электрокабеля
- Монтажная плата UMB 31 в комплекте

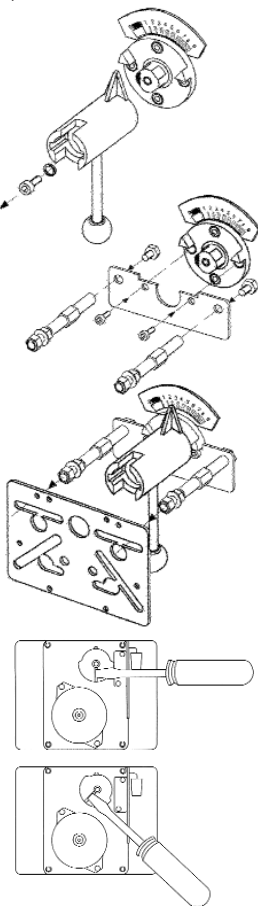
Монтаж

ВНИМАНИЕ! Крышку сервопривода можно открывать только после отключения электропитания.

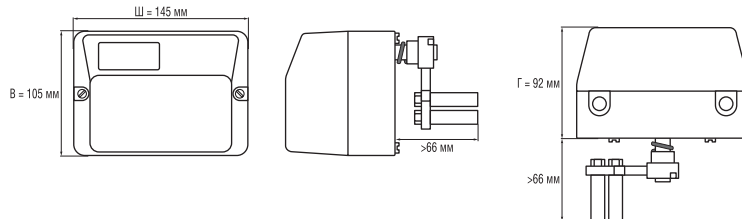
Открутить оба крепежных винта по бокам и снять переднюю крышку. Монтаж на смеситель осуществляется в соответствии с приложенной к монтажному комплекту схемой. На рис. справа показан пример монтажа на смеситель UMF с использованием монтажного комплекта UMB 31. После окончания монтажа надеть крышку и закрутить винты.

Ручка для немоторизованного поворота привода (вручную) расположена под крышкой. Изменить предустановленный на заводе угол поворота (90°) можно, открутив винт с внутренним шестигранником М4, закрепляющий кулачковый механизм.

Для настройки 3го концевых сигнализатора вставьте отвертку в прорезь кулачкового механизма и поверните в нужное положение (см. рис. справа).



Габаритные размеры



Технические характеристики

Тип	UMM 30/10-130	UMM 30/10-210	UMM 30/25-60	UMM 30/25-130	UMM 30/25-240
Артикул	230 301	230 302	230 350	230 351	230 352
Монтажная плата в комплекте	UMB 31	UMB 31	UMB 31	UMB 31	UMB 31
Защита от блокировки	есть	есть	нет	нет	нет
Макс. крутящий момент	10 Нм	10 Нм	25 Нм	25 Нм	25 Нм
Время / угол поворота	130сек. / 90°	210сек. / 90°	60сек. / 90°	130сек. / 90°	240сек. / 90°
Изменение угла поворота	нет	нет	15°-345°	15°-345°	15°-345°
Габаритные размеры					
ширина	145	145	145	145	145
высота	105	105	105	105	105
глубина	92	92	92	92	92
Электроподключение	230 В~/ 50 Гц	230 В~/ 50 Гц	230 В~/ 50 Гц	230 В~/ 50 Гц	230 В~/ 50 Гц
	3,2 ВА	3,2 ВА	3,2 ВА	3,2 ВА	3,2 ВА
Класс/ вид защиты	I / IP 51	I / IP 51	I / IP 51	I / IP 51	I / IP 51

Принадлежности

Тип	Артикул	Описание
UMB 1	230 381	Присоединительный электрокабель (4x0,75, 2 м)
UMB 38	230 398	3-й концевой сигнализатор положения, беспотенциальный настраиваемый, 3А/250В как переменный контакт
UMB 39	230 399	Присоединительный электрокабель для 3-го концевых сигнализатора положения(3x0,75, 2 м)

Монтажные комплекты

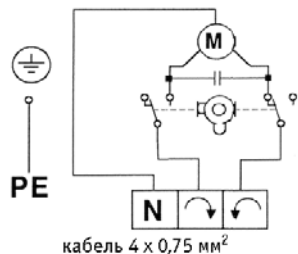
Сервопривод UMM 30 может быть смонтирован посредством соответствующих монтажных комплектов на смесители следующих производителей.

Тип	Артикул	Подходит для смесителей следующих производителей
UMB 31	230 391	Unitherm, Holter, R+S, AEG / Kromschroeder, Loell, LMT (Amix), Muehlenberg, Honeywell, Sarco, Centra (до NW 65), Viessmann (NW 32-50), Bico, Serseg, Boeche, Jasta
UMB 32	230 392	Centra - Compact, Wilo - Mix - RS 25/80
UMB 33	230 393	Viessmann (NW 15 - 25), AXA, новый (NW 20 - 32), AXA, новый (NW 40 - 65), Wilo-Mix (NW 20 - 32), Wilo-Mix (NW 40 - 65)
UMB 34	230 394	Krona (Fa. Schacht & Co.), Elesta, Landis & Gyr, Landis & Stoefa, ESBE, Danfoss HRE..., PAW
UMB 35	230 395	Centra ZR ... DR..., Vaillant VRM 3 - VRM 4
UMB 36	230 396	Centra DRU...

Электроподключение

Электроподключение осуществляется к сети переменного

Электроподключение UMM 30



тока 230В~/50Гц в соответствии с рис. внизу страницы.

Электроподключение UMM 30 с 3м концевым сигнализатором

