

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

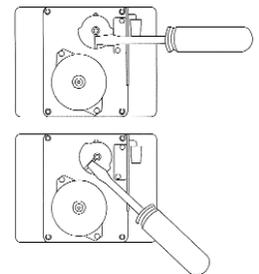
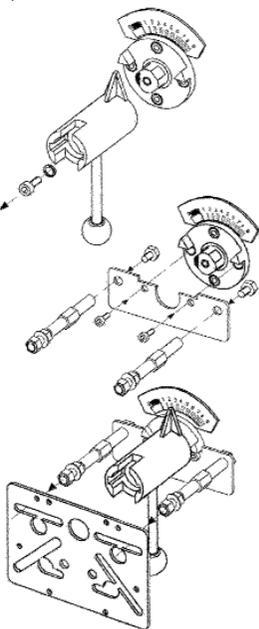
Монтаж

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 комплексу 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 прорез кулачкового механизма и поверните в нужное положение (см. рис. справа).

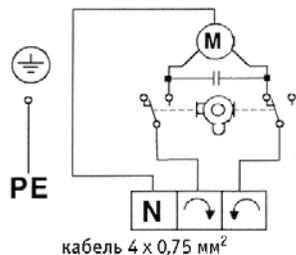


Электроподключение

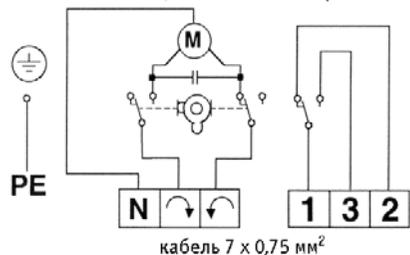
Электроподключение осуществляется к сети переменного

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

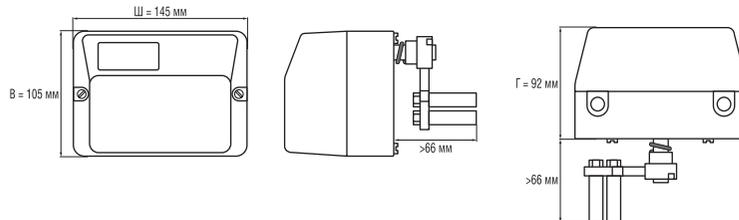
Электроподключение UMM 30



Электроподключение UMM 30 с 3м концевым сигнализатором



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				
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				
	3,2 ВА				
Класс/ вид защиты	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...