



3-Р

ПРИВОД

Серии 90, 3-точечный

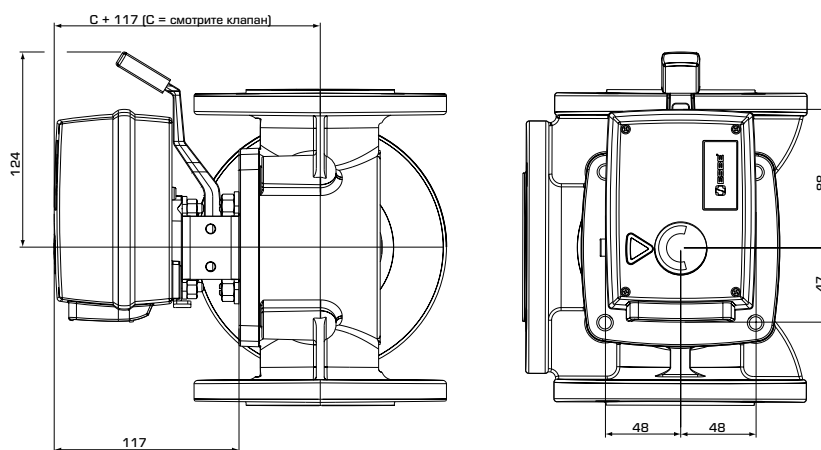
- Настраиваемый рабочий диапазон.
- Ассортимент для любых потребностей.
- Доступен вспомогательный выключателем.

Серия 90 с 3-точечным (дискретным) сигналом подходит для операций смешивания совместно с такими клапанами, как 3F, 4F, 5MG и VBF100. В этих сферах применения может быть использована любая точка рабочего диапазона привода для достижения необходимого уровня смешивания. Привод разработан для работы с ротационными клапанами DN 15-150 и имеет регулируемые кулачковые диски для получения диапазона действия 30°-180° или даже 270° в зависимости от версии. Серия может легко управляться вручную кнопкой выключения и рычагом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура окружающей среды: _____ макс. +55°C
 _____ мин. -15°C
 Электропитание: _____ 24 ± 10% В переменного тока, 50 Гц
 _____ 230 ± 10% В переменного тока, 50 Гц
 Энергопотребление: _____ Привод 24 В перем.тока, 2 ВА
 _____ Привод 230 В перем.тока, 5 ВА
 Сигнал управления: _____ 3-точечный дискретный
 Класс защиты корпуса: _____ IP 54
 Класс защиты: _____ II
 Крутящий момент: _____ См. таблицу
 Номинальные характеристики вспомогательного переключателя:
 _____ 6(3) А 250 В переменного тока
 Масса: _____ 0,8 кг

CE LVD 2014/35/EU – EMC 2014/30/EU – RoHS 2011/65/EU

**90 24 В переменного тока**

Арт. №	Код	Время закрытия: 90° [сек]	Крутящий момент [Нм]	Примечание
12050200	91	15	5	
12050600	92	60	15	
12051100	92M			С предварительно установленным вспомогательным выключателем
12050700	92-2	120	15	
12051300	93	240	15	

90 230 В переменного тока

Арт. №	Код	Время закрытия: 90° [сек]	Крутящий момент [Нм]	Примечание
12051700	94	15	5	
12051800	94M			С предварительно установленным вспомогательным выключателем
12051900	95	60	15	
12052200	95M			С предварительно установленным вспомогательным выключателем
12052000	95-2	120	15	
12052100	95-2M			С предварительно установленным вспомогательным выключателем
12053300	95-270M	50	5	С предварительно установленным вспомогательным выключателем, Рабочий диапазон 270° + время срабатывания 270° - 150 сек (заводская настройка)
12052300	96	240	15	
12052400	96M			С предварительно установленным вспомогательным выключателем

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВЕРСИИ ПРИВЕДЕНЫ НА САЙТЕ..... WWW.ESBE.EU

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ**

Вспомогательное оборудование 74, 88–89
 Руководство и подбор клапанов..... 59–60

Примеры установки..... 63
 Более подробная информация на сайте.... www.esbe.eu