

JUMO РЕКА

Адаптер подключения к процессу

Краткое описание

Подключение к процессу связано с измерительным устройством (различные физические показатели или электролитическая проводимость) посредством соответствующего присоединительного адаптера. В системе отсутствуют «мертвые зоны», и вся конструкция легко поддается очистке, поскольку система адаптера разрабатывалась специально с учетом требований гигиеничных процессов и конструировалась и сертифицировалась согласно директивам EHEDG (Европейская группа по разработке гигиеничного оборудования).

Жесткий присоединительный элемент с вращающимся адаптером защищает установленное заподлицо уплотнительное кольцо от повреждений, возникающих в ходе монтажа, и в то же время служит для регулировки измерительного устройства.

Модульная система адаптера позволяет легко и быстро заменить измерительное устройство, к примеру, при необходимости проведения калибровки.

Области применения:

- Пищевая промышленность
- Фармацевтическая промышленность
- Биотехнологии
- Периферийные процессы (очистка воды и сточных вод)

Преимущества

- **Обеспечение надежности технологического процесса**
Гигиеничный дизайн, части, контактирующие со средой, выполнены из инструментальной стали, кроме того, благодаря отсутствию «мертвых зон» в системе не возникает микробного загрязнения, что гарантирует высочайшую надежность соблюдения технологии процесса
- **Простота использования и экономия времени**
Модульная система адаптера подходит для множества различных измерительных устройств и предоставляет широкий спектр возможностей использования адаптеров подключения к процессу. Позволяет с неограниченной частотой устанавливать и снимать измерительное устройство. Малозатратные процессы монтажа, очистки и ремонта позволяют сократить до минимума время простоя установок и, в результате, необходимые издержки.
- **Универсальность**
Измерительное устройство может быть оснащено индивидуальным и удобным для пользования поворачивающимся на 360° присоединительным адаптером, что позволит оптимизировать процесс считывания показаний и выполнять электрические подключения в любом установочном положении.



Разрешения/Знаки технического контроля (см. Технические данные)



JUMO GmbH & Co. KG
P.O. Box 1209
D-36039 Fulda, Germany
Telefon: +49 661 6003 321
Fax: +49 661 6003 9695
E-Mail: mail@jumo.net
Web: <http://www.jumo.net>

Представительство в России
Фирма «ЮМО», г. Москва, 115162
ул. Люсиновская, 70, стр. 5
Тел: +7 495 961 32 44; 954 11 10
Факс: +7 495 954 69 06
E-Mail: jumo@jumo.ru
Интернет: www.jumo.ru



Механические характеристики

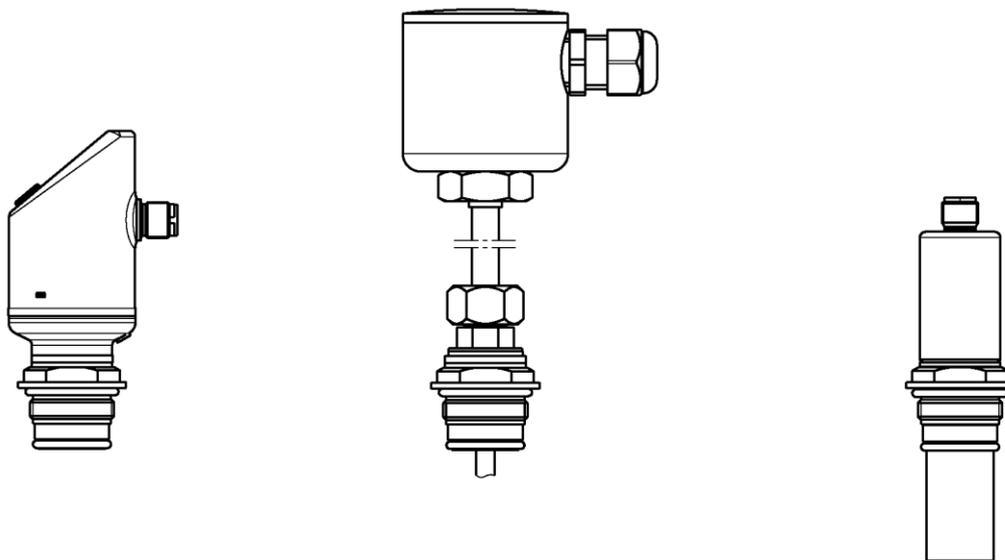
Подключение к процессу Материал Поверхность Уплотнение	1.4435 (316 L) VMQ, EPDM,FM
Измерительная мембрана Материал Поверхность	1.4435 (316 L) Ra ≤ 0,3
Присоединительный адаптер Материал Поверхность	1.4435 (316 L) Ra ≤ 0,8

Допуски / Знаки технического контроля

Знак тех. контроля	Испытательная лаб.	Сертификат/ номер	Основ. для проверки	Действует для
EHEDG	TUM MAK	No. 02/2006	Документ №8	Подключение к процессу 997 (JUMO PEKA)

Размеры

Измерительные приборы



Датчики давления

40.2050 JUMO dTRANS p31
40.3025 JUMO dTRANS p20
40.4366 JUMO dTRANS p30
40.4385 JUMO dTRANS p02
40.4052 JUMO DELOS S1

Термометры

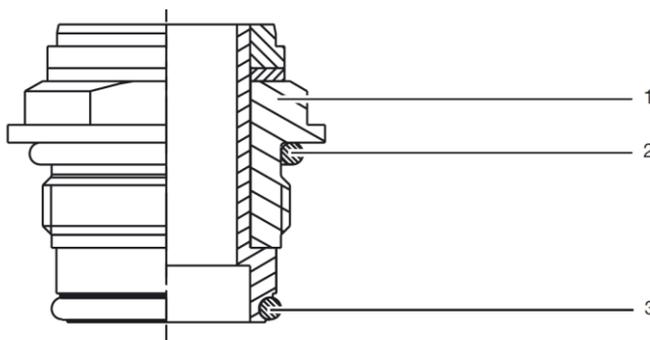
90.2810 Термометр сопротивления
90.2815 JUMO dTRANS T100

Электролитическая проводимость

20.2924 JUMO tecLine CR
20.2930 JUMO tecLine CR-4P

Подключение к процессу

Подключение к процессу PEKA (997) заказывается вместе с измерительным преобразователем давления



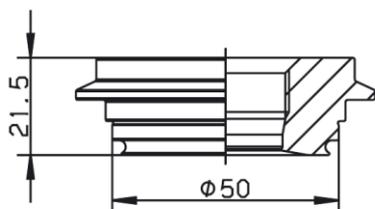
1 адаптер
3 переднее уплотнение

2 заднее уплотнение

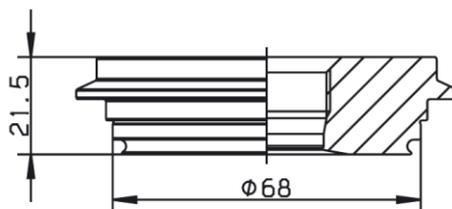
Адаптеры для подключения к процессу (размеры)

Присоединительный адаптер Varivent

Varivent DN25/32
Артикул №00446324

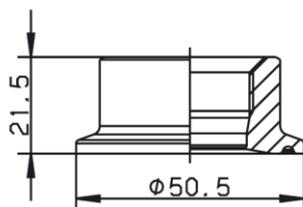


Varivent DN40-125
Артикул №00445046

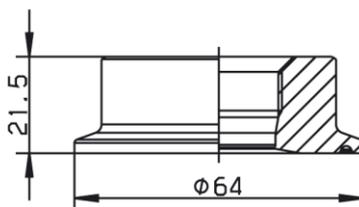


Зажимное присоединение Clamp

Clamp DN25/32/40
Артикул №00445047

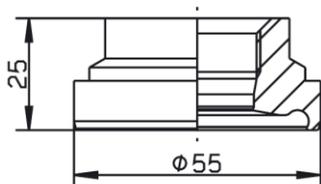


Clamp DN50
Артикул №00445037

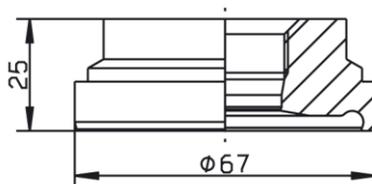


Присоединительный адаптер Aseptik

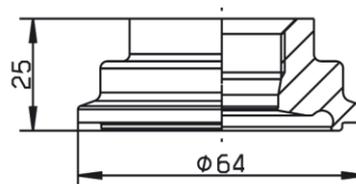
Aseptik DN40
Артикул №00446458



Aseptik DN50
Артикул №00445035

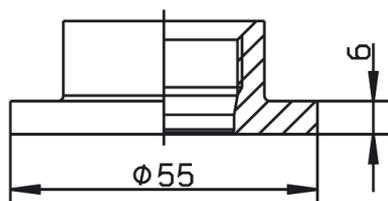


Aseptik-NKS DN40
Артикул №00447555

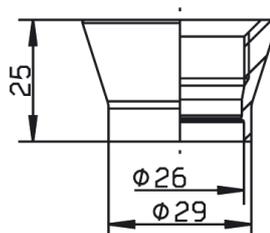


Приварные бобышки

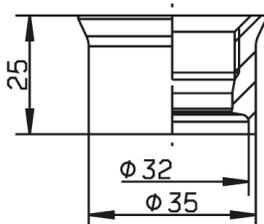
Приварная бобышка
Артикул №00447190



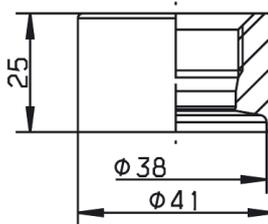
Орбитальная приварная бобышка DN25
Артикул №00530211



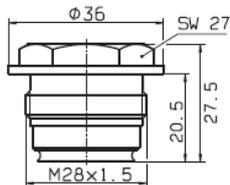
Орбитальная приварная бобышка DN32
Артикул №00530212



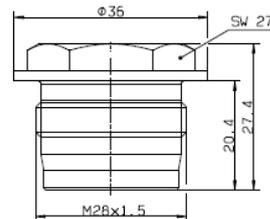
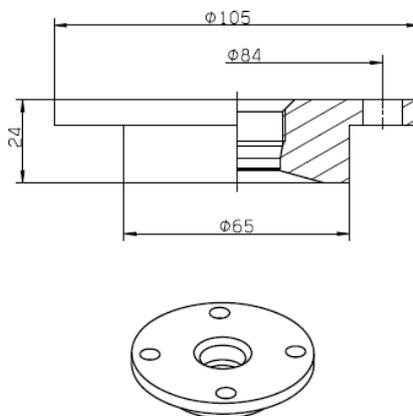
Орбитальная приварная бобышка DN 40
Артикул №00531973



Заглушка JUMO PEKA
Артикул № 00538367



DRD фланец
Артикул № 00579359



**Пробка для сварки JUMO PEKA
из латуни**
Артикул № 00538369

Принадлежности

Данные для заказа

A	подключение к процессу JUMO PEKA 997, см. стр.3/6
---	---------------------------------------------------

подключение к процессу 997 обязательно должно указываться в ключе заказа соответствующего измерительного прибора

Поставка со склада в Германии

1	Присоединение адаптера ^{a)}	Материал	Артикул №
	Varivent DN25/32	316L	00446324
	Varivent DN40 -125	316L	00445046
	Clamp DN25/32/40 по DIN 32676	316L	00445047
	Clamp DN50 по DIN 32676	316L	00445037
	Aseptik DN40 по DIN 11 864-1A	316L	00446458
	Aseptik DN50 по DIN 11 864-1A	316L	00445035
	Aseptik NKS DN40 по DIN 11 864-3A	316L	00447555
	Приварная бобышка Ø55мм	316L	00447190
	Орбитальная приварная бобышка DN25	316L	00530211
	Орбитальная приварная бобышка DN32	316L	00530212
	Орбитальная приварная бобышка DN40	316L	00531973
2	Заднее уплотнение (опция) ^{b)}		
	O-Ring 26x2.5	VMQ	00451344
3	Уплотнение ^{c)}		
	O-Ring 21x2.5	VMQ	00446160
	O-Ring 21x2.5	EPDM	00446162
	O-Ring 21x2.5	FPM	00446738
	Заглушка M28x1,5 JUMO PEKA	316L	00538367
	Пробка для сварки M28x1,5 JUMO PEKA	2.0401	00538369
	DRD фланец	316L	00579359

a) другие размеры по запросу

b) уплотнение предусмотрено в поставке с подключением к процессу 997

c) уплотнение должно соответствовать требованиям по применению