

**Полимерное БРС
из ПВДФ**

**Plastic coupling in
PVDF**

KL-012-Z11



Описание:

БРС из ПВДФ (поливинилиденфторида) в основном предназначены для тех задач химической промышленности, в которых традиционные материалы не обладают достаточной устойчивостью к используемым агрессивным веществам. БРС KL-012 могут соединяться с БРС типа LP-012.

Преимущества:

- Малый вес
- Небольшая стоимость в стандартном исполнении
- Специальные версии для агрессивных сред

Конструкция:

Уплотнения: Фторкаучук или СКЭПТ;
опционально - перфторкаучук
Запирающие шарики: эмалированная сталь
Пружины: нержавеющая сталь 1.4571,
опционально Hastelloy C

P_{max} доп. стат. до 20 °C: 10 бар

Коэффициент C_v , обе

половины с клапанами: 2,5

Усилие соединения

без давления ок. 210 Н

Description:

The coupling made of PVDF (Polyvinylidene Fluoride) is mainly designed for the chemical industry, when customary materials are not sufficient against highly aggressive media. The KL-012 can be coupled with the WALTHER LP-012 types.

Advantages:

- Low weight
- Economically priced when ordering the standard version
- In special version also suited for aggressive media

Design:

Seals: FKM or EPDM;
опционально FFKM
Locking balls: GLS
Springs: stainless steel 1.4571
опционально Hastelloy C

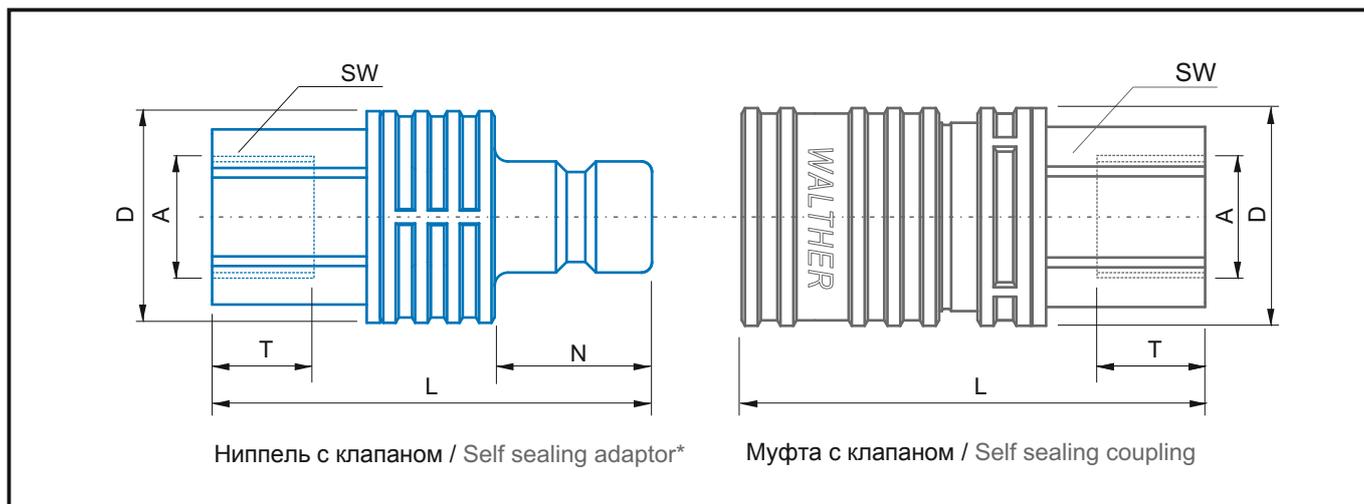
P_{max} zul. stat. to 20 °C:

C_v -value both sides self

sealing: 2.5

Coupling force

unpressurised: ca. 210 N



Номер детали Part number	2 = FMM 4 = EPDM	Соединение Connection A*	D	SW	L	T	N	Вес Weight [g]
KL-012-0-WR521-PV-□-Z11		G 1/2	40	27	81	17	—	85
KL-012-0-WR526-PV-□-Z11		G 3/4	40	32	83	19	—	90
KL-012-2-WR521-PV-□		G 1/2	40	27	79	17	29,5	55
KL-012-2-WR526-PV-□		G 3/4	40	32	81	19	29,5	60

*Другие соединения по запросу / Other connections on request

WALTHER-PRÄZISION Carl Kurt Walther GmbH & Co. KG

Официальный дистрибьютор
ТОО «Компания Прогресс Казахстан»
+7 705 384 18 77
sales@progress-kazakhstan.kz
www.progress-kazakhstan.kz
www.walther.kz

