

Ref. : VPN 3449-UX4.pas

Rev. : D

Page : 1/1

ДИСКОВЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ЗАТВОР С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ "AUMA"

VPN 3449-UX4



ПРИМЕНЕНИЕ

Основное применение: вода, морская вода, воздух, кислоты и т.д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Разработан по норме BS EN 593.
Модель с гладкими проушинами.
100% герметичность в обоих направлениях.
Седловое уплотнение форма "кольцо" обеспечивает полную герметичность (седловое уплотнение может быть приклеено к корпусу для применения в вакууме).
Шток состоит из двух частей. Диск отполирован, уменьшен по толщине и механически обработан по краю, что улучшает пропускную способность и обеспечивает уменьшение усилия и постоянство значения величины крутящего момента.
Прочно посаженный шток, заменяемое седловое уплотнение, верхний фланец согласно норме ISO 5211.

КОД ЗАТВОРА

VPN 3449-UX4	Код электропривода
VPN 3449-U04	AUMA 400V 3 PH
VPN 3449-U24	AUMA 230V 1 PH



ИСПОЛНЕНИЕ

Поз.	Кол-во	Описание	Материал
12	1	Электропривод	AUMA
11	1	Табличка	Нерж. сталь 304
10	2	Стопорное кольцо	Сталь
9	1	Пробка	Нитрил
8	2	Кольцевая прокладка	ЭПДМ
7	1	Пыльник	Нитрил
6	1	Кольцо	Нерж. сталь 420
5	1	Верхний шток	Нерж. сталь 420
4	1	Нижний шток	Нерж. сталь 420
3	1	Манжета	Жаростойкий ЭПДМ
2	1	Диск	Нержавеющая сталь 316 GX5CrNiMo 19-11-2
1	1	Корпус	Чугун EN-GJL-250

РАЗМЕРЫ

Du		A	B	C	Электропривод		ØP	V1	V2	W1	W2	X	Вес (кг)
мм	дюйм												
40**	1 1/2	134,0	58	34,0	230В/1-Ф/50Гц или 400В/3-Ф/50Гц	SG03.3	100	215	166	210	42	205	9,7
50	2"	139,7	65	41,8			100	215	166	210	42	205	10,3
65	2 1/2	152,4	73	45,3			100	215	166	210	42	205	10,7
80	3"	158,8	85	45,3			100	215	166	210	42	205	11,3
100	4"	178,0	100	51,5	230В/1-Ф/50Гц	SG04.3	100	215	166	210	42	205	12,1
					400В/3-Ф/50Гц	SG04.3							
125	5"	190,5	115	54,5	230В/1-Ф/50Гц	SQ05.2	160	191	71	210	375	275	24,0
					400В/3-Ф/50Гц	SQ05.2	160	249	265	238	50	344	29,0
150	6"	203,0	120	54,5	230В/1-Ф/50Гц	SG05.2	160	191	71	210	375	275	24,9
					400В/3-Ф/50Гц	SQ05.2	160	249	265	238	50	344	29,9
200	8"	238,0	160	59,6	230В/1-Ф/50Гц	SQ07.2	160	191	71	210	375	275	30,1
					400В/3-Ф/50Гц	SQ07.2	160	249	265	238	50	370	35,6
250	10"	268,3	195	68,0	230В/1-Ф/50Гц	SQ07.2	160	191	71	210	375	275	37,0
					400В/3-Ф/50Гц	SQ07.2	160	249	265	238	50	370	42,5
300	12"	306,4	230	78,0	230В/1-Ф/50Гц	SQ10.2	160	216	94	220	385	291	52,8
					400В/3-Ф/50Гц	SQ10.2	200	254	265	248	65	361	52,3

Максимальное дифференциальное давление: 16 бар

** Подходит для монтажа между фланцами Ду32

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление : 16 бар.
Максимальная рабочая температура : -15°C / +130°C.
Кратковременная максимальная температура : -30°C / +150°C

Уплотнение под заказ	Максимальная температура	Кратковременная температура
ЭПДМ	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
Белый ЭПДМ	+ 4°C / + 110°C	- 20°C / +130°C
CSM (Hypalon®)	+ 4°C / +80°C	- 20°C / +110°C
FPM (Viton®)	- 10°C / +170°C	- 20°C / +200°C
Силикон	- 20°C / +170°C	- 40°C / +200°C
Нитрил (NBR)	- 10°C / +80°C	- 20°C / +90°C

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 97/23/CE "Оборудование для работы под давлением" : модуль Н.
Строительная длина соответствует нормам NF EN 558-1 серия 20, ISO 5272 серия 20, DIN 3202.
Межфланцевый монтаж Ру10/Ру16 согласно нормам: EN1092-2, BS450, AISI B16.1-5. Подходит для монтажа по нормам ASME B16.5 Класс 150 и JIS K10.
Испытания проведены по нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755 и ISO 5208 :
Корпус : 24 бар.
Седло : 17,6 бар.

TECOFI France - 83, Rue Marcel Mérioux 69960 Corbas - France
Tél. +33 (0)4 72 79 05 79 - Fax +33 (0)4 78 90 19 19 / +33 (0)4 72 79 05 79
Adresses e-mail: sales@tecofi.fr; tecofi@tecofi.fr / site web: www.tecofi.fr