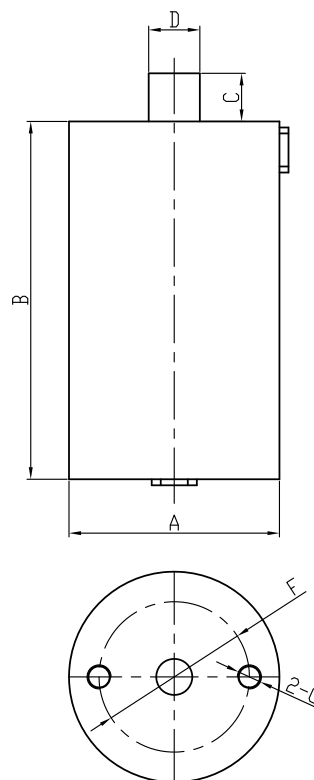


ПРИВОДЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ

СЕРИЯ QS

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструкция	неразборная
Действие	одностороннего действия Н.О. и Н.З. двустороннего действия
Материалы	крышки, гильза, вал – сталь AISI 304
Угол поворота вала	90°
Рабочая температура	0°C ÷ 80°C (при сухом воздухе -20°C)
Рабочее давление	6 ÷ 8 бар
Рабочая среда	очищенный воздух без необходимости маслораспыления. Требуется установка центробежного фильтра 25 мкм, обеспечивающего класс очистки воздуха по стандарту ISO 8573-1:2010 [7:8:4]
Момент	19 Н·м
Подвод воздуха, выхлоп	G1/8

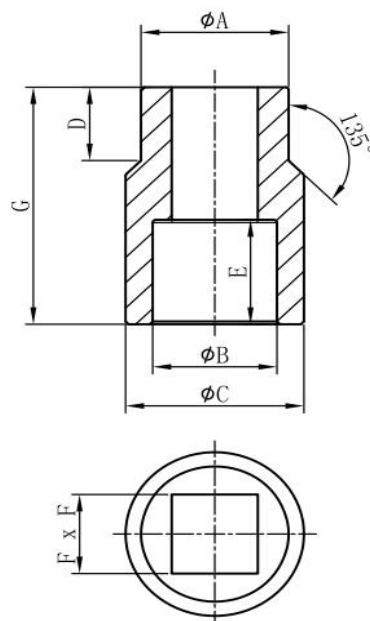


CD19

РАЗМЕРЫ									
Размер привода	Код модели	F	A	B	G	Применение для дисковых затворов (DN)		Применение для шаровых кранов (DN)	
85*	QS-85-8×8	68	85	148	M8	3/4"-2"	DN20-50	1"-1.5"	DN20-40
85*	QS-85-10×10	68	85	148	M8	2 1/2"-4"	DN65-100	1"-1.5"	DN20-40
108	QS-108	80	108	182	M8	5"-6"	DN125-150	2"-2.5"	DN50-65
133	QS-133	100	133	255	M10	8"	DN200	3"-4"	DN80-100

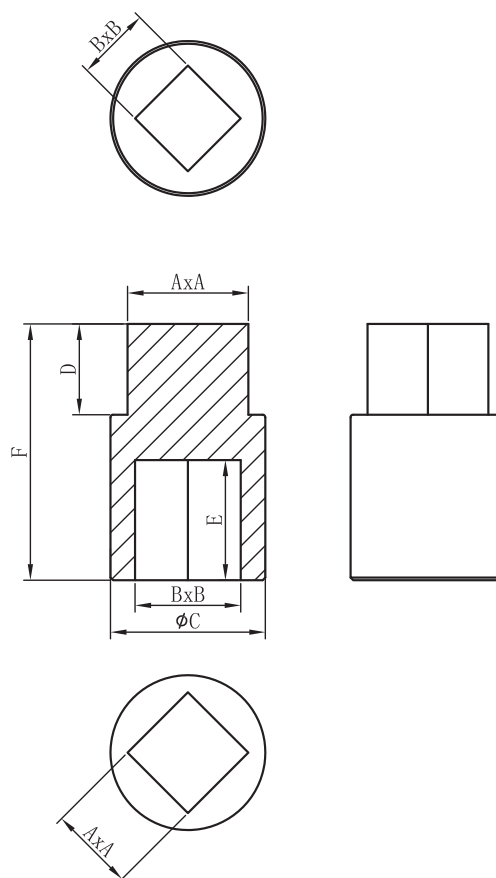
*Привод поставляется в комплекте с адаптером G-QIBW соответствующего типоразмера (8×8 или 10×10).

Адаптер вала для установки вертикального привода модели QS



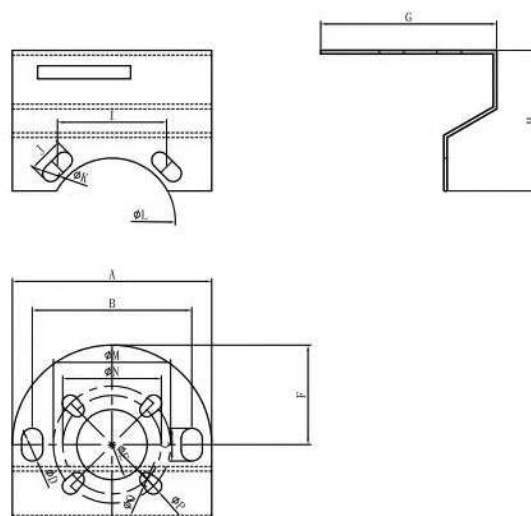
Код модели	DN	A	B	C	D	E	F	G
G-QIBW-25-50	25-50	18.5	17.1	24.5	13	15	8	32
G-QIBW-65-100	65-100	18.5	17.1	24.5	12	15	10	32
G-QIBW-125-150	15-150	24	20.2	29	13	18.5	14	42

Адаптер вала для установки пневмоприводов моделей CA\EDA\DA\N, электроприводов HQ



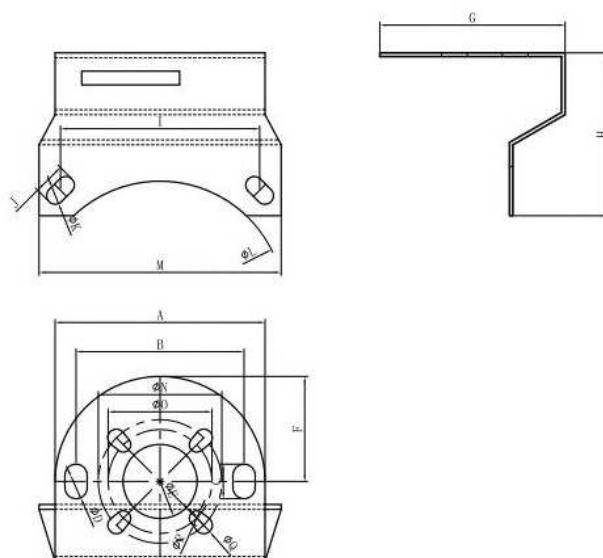
Код модели	DN	A	B	C	D	E	F
04400111002	65-100	11	10	21	20,5	15	47
04400110802	15-50	11	8	19	20,5	18	47

Кронштейн привода универсальный В-QIBW-15-50



DN	Модель кронштейна	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
20	В-QIBW-20-25	85	68	14	9	30	42.5	75	60	46.5	13	7	54	50	42	6	7
25	В-QIBW-20-25	85	68	14	9	30	42.5	75	60	46.5	13	7	54	50	42	6	7
32	В-QIBW-32	85	68	14	9	30	42.5	75	60	48.5	12-14	7-8	57	50	42	6	7
40	В-QIBW-40	85	68	14	9	30	42.5	75	60	56.5	12-14	7-8	67	50	42	6	7
50	В-QIBW-50	85	68	14	9	30	42.5	75	60	65	13	7	78	50	42	6	7

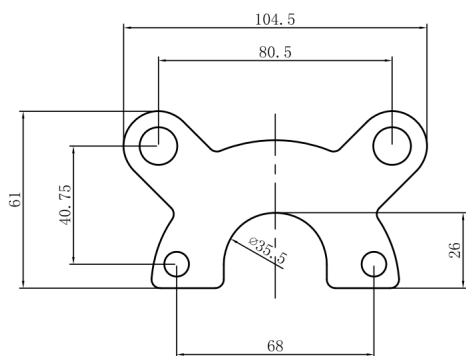
Кронштейн привода универсальный В-QIBW-65-150



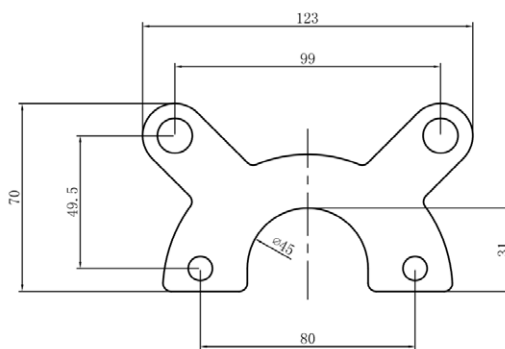
DN	Модель кронштейна	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
65	В-QIBW-65	85	68	14	9	30	42.5	76	64	79.2	13	9	101	98	50	42	6	7
80	В-QIBW-80	85	68	14	9	30	42.5	76	64	88.4	13	9	101	106.5	50	42	6	7
100	В-QIBW-100	85	68	14	9	30	42.5	76	69.3	102.5	12	9	131	122	50	42	6	7
125	В-QIBW-125	108	80	14	9	30	42.5	78	70	104.3	12	9	150	126	50	42	6	7
150	В-QIBW-150	108	80	14	9	30	42.5	97	75	100.1	12	9	168	125	50	42	6	7

Кронштейны крепления датчиков для установки на привод модели QS

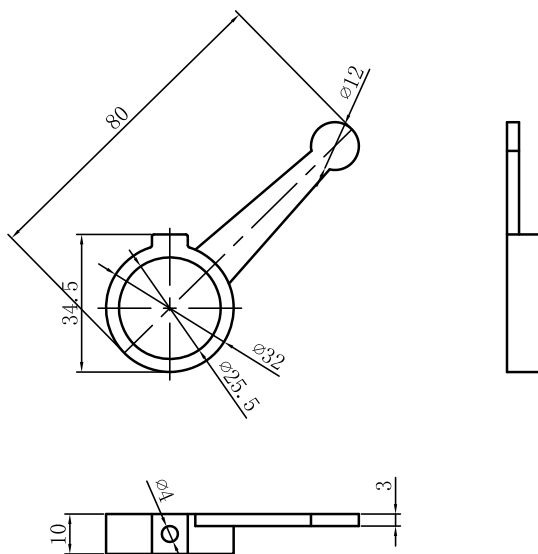
P-QS85-LS-M12
Для привода QS-85



P-QS108-LS-M12
Для привода QS-108



Индикатор позиции для активации датчиков положения мод. QIBW-IND-M12



Датчик индуктивный LR12XGBF04DPOW1 для установки на пневмопривод серии QS



- » Специальная конструкция компенсирующей схемы
- » Более широкий диапазон температур $-40 \div 70^{\circ}\text{C}$
- » Идеальный выбор для криогенной системы, условий на открытом воздухе

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение	Параметр	Значение
Маркировка	LR12XGBF04DPOW1	Индикация	Жёлтый светодиод
Выходной сигнал	PNP NO	Температура	$-40 \div 70^{\circ}\text{C}$
Монтаж	Заподлицо	Частота переключения	800 Гц
Номинальное расстояние (Sn)	4 мм	Сопротивление изоляции	$\geq 50 \text{ МОм (500 V DC)}$
Гарантированное расстояние (Sa)	$0 \div 3,2 \text{ мм}$	Виброустойчивость	$10 \div 50 \text{ Гц}$
Размеры	M12 x 51 мм	Степень защиты	IP 67
Напряжение	$10 \div 30 \text{ V DC}$	Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Потребляемый ток	$\leq 15 \text{ mA}$	Соединение	2 м PUR кабель

Габаритные размеры датчика

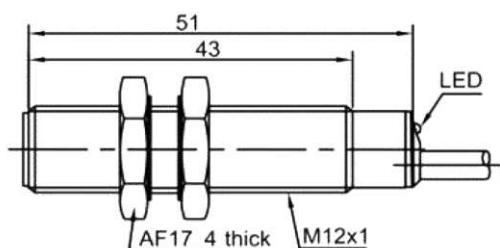
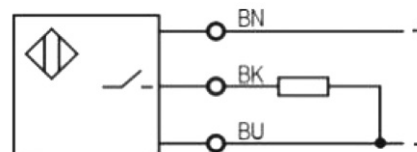


Схема подключения



Уплотнение для дисковых затворов QIBW Q-2019-xxE(S), где xx – диаметр затвора, E-EPDM, S-SILICON



Цвет:
Silicon – коричневый
EPDM – чёрный

DN	EPDM	Silicon
DIN25	Q-2019-25E	Q-2019-25S
DIN32	Q-2019-32E	Q-2019-32S
DIN40	Q-2019-40E	Q-2019-40S
DIN50	Q-2019-50E	Q-2019-50S
DIN65	Q-2019-65E	Q-2019-65S
DIN80	Q-2019-80E	Q-2019-80S
DIN100	Q-2019-100E	Q-2019-100S
DIN125	Q-2019-125E	Q-2019-125S
DIN150	Q-2019-150E	Q-2019-150S