

Q63 147Нм

Характеристики – Алюминиевые
ЧЕРВЯЧНЫЕ РЕДУКТОРЫ

■ БЫСТРЫЙ ВЫБОР

Скорость на выходном валу n_2 [мин ⁻¹]	Переда- точное число i	Мощность двигателя P_{1M} [кВт]	Крутящий момент на выходе M_{2M} [Нм]	Сервис- фактор $f.s.$	Номинал. мощность P_{1R} [кВт]	Номинал. крутящий момент M_{2R} [Нм]	Возможные моторные фланцы B5				Возможные моторные фланцы B14			Динами- ческий КПД η	Модуль зубчатого зацепления  [мм]	 Код передаточ- ного числа
							B	C	D	E	Q	R	T			
							63	71	80	90	71	80	90			
200	7	1.8	71	1.8	3.2	125		B	B		B-C	B-C		83	3.1	01
140	10	1.8	99	1.4	2.4	134		B	B		B-C	B-C		81	3.1	02
93	15	1.5	121	1.1	1.7	138		B	B		B-C	B-C		79	3.1	03
74	19	1.1	111	1.2	1.4	138		B	B		B-C	B-C		78	2.6	04
58	24	1.1	135	1.0	1.2	142		B	B		B-C	B-C		75	2.0	05
47	30	1.1	167	0.9	0.96	146		B	B		B-C	B-C		74	3.2	06
39	36	0.75	125	1.2	0.88	147		B	B		B-C	B-C		68	2.7	07
35	40	0.75	135	1.0	0.78	140		B	B		B-C	B-C		66	2.5	13
31	45	0.55	111	1.2	0.67	135	B	B			B-C	C		66	2.1	08
23	60	0.55	140	0.9	0.51	130	B	B			B-C	C		62	1.6	12
21	67	0.55	151	0.8	0.45	124	B	B			B-C	C		60	1.5	09
17.5	80	0.37	115	1.0	0.38	119	B	B			B-C	C		57	1.3	10
14.9	94	0.37	123	1.0	0.36	119	B	B			B-C	C		52	1.1	11

Возможные моторные фланцы В комплект поставки входит проставка По заказу возможен комплект без проставки Положение отверстий моторного фланца

Редукторы Q63 поставляются с синтетическим маслом, обеспечивающим смазку на весь период эксплуатации редуктора, техническое обслуживание не обязательно.

Тип синтетического масла и рекомендованное количество приведены в таблице 1.

Возможные радиальные и осевые нагрузки редуктора приведены в таблице 2.

СМАЗКА Q63 Количество масла 0,30 л	
AGIP Telium VSF 320	SHELL Omala S4 WE 320

табл. 1

РАДИАЛЬНЫЕ И ОСЕВЫЕ НАГРУЗКИ			
Выходной вал			
	n_2 [мин ⁻¹]	F_A [N]	F_R [N]
	200	360	1800
	150	400	2000
	100	460	2300
	75	500	2500
	50	600	3000
	25	700	3800
	15	800	4000
Входной вал			
	n_1 [мин ⁻¹]	F_A [N]	F_R [N]
	1400	90	450

*Большие осевые нагрузки по направлению DX запрещены.

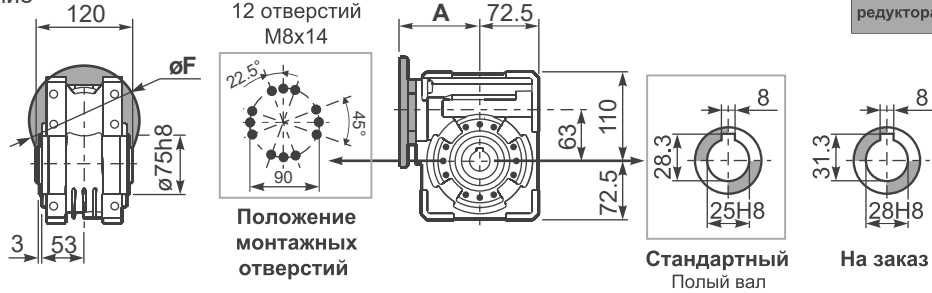
табл. 2

Доступны 3D модели

147Нм Q63

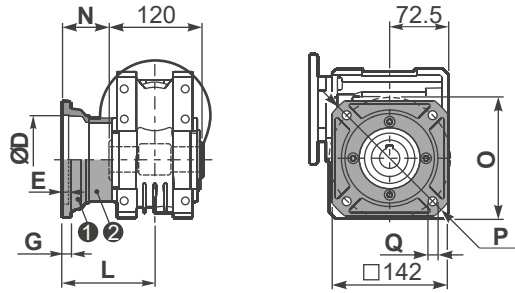
PQ63FB... Базовое исполнение

М. фланцы	Артикул	øF	A
63B5	K063.4.041	140	99,5
71B5	K063.4.042	160	97,5
80/90B5	K063.4.043	200	99,5
71B14	K063.4.047	105	97,5
80B14	K063.4.046	120	99,5
90B14	K063.4.041	140	99,5



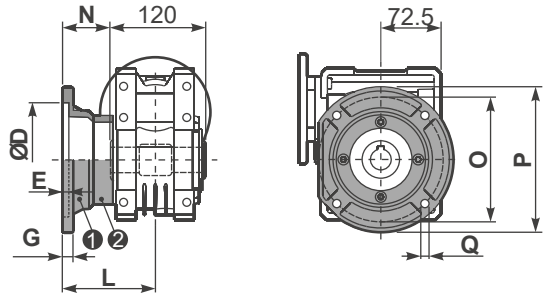
Вес редуктора 6,00 кг

PQ63FC... Выходной квадратный фланец



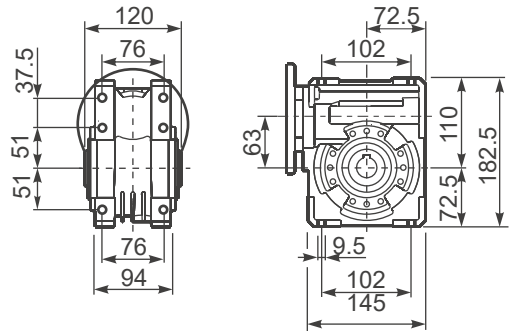
тип В	øD	E	G	L	N	O	P	Q	Артикул
FC	115 ^{+0,20} _{+0,15}	6	12	86	26	150	180	11	1 KQ63.9.010 2 -
FL	115 ^{+0,20} _{+0,15}	6	12	116	56	150	180	11	1 KQ63.9.010 2 K063.0.200

PQ63F1... Выходной круглый фланец

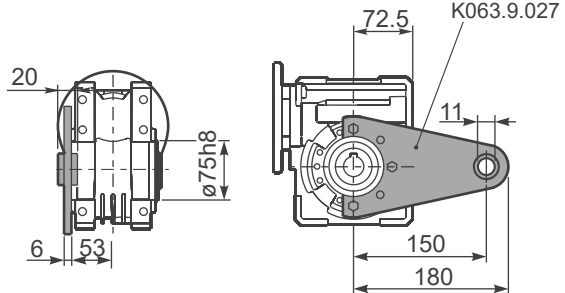


тип S	øD	E	G	L	N	O	P	Q	Артикул
F1	130 ^{+0,20} _{+0,15}	7	13	110	50	165	200	13	1 KS070.9.013 2 -
F2	115 ^{+0,20} _{+0,15}	7	13	124	64	150	175	11	1 KS063.9.013 2 -
F3	110 ^{+0,035} ₀	5	11	90	30	130	160	10	1 KS063.9.011 2 -

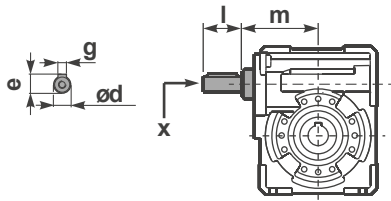
PQ63FB... Лапы



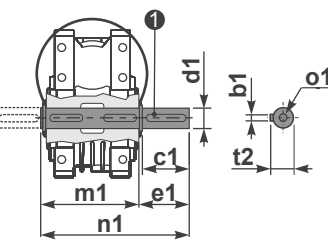
PQ63BR... Реактивная штанга



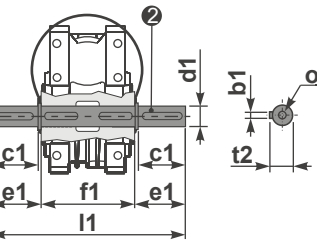
RQ63FB... Входной вал



PQ63.....S... Односторонний выходной вал



PQ63.D... Двухсторонний выходной вал



1 Артикул K063.5.028 тип В 2 Артикул K063.5.029 тип В

	ød	e	g	l	m	x	Артикул
тип В	18 h6	20,5	6	45	93	M6x16	1 K063.5.006 PAM80 2 K063.5.007 PAM90
тип S	19 h6	21,5	6	40	93	M8x20	1 KS063.5.008 PAM80 2 KS063.5.009 PAM90

	b1	c1	d1	e1	f1	l1	m1	n1	t2	o1
тип В	8	60	25 ^{-0,005} _{+0,020}	63,2	120	246,4	126,8	190	28	M8x20
тип S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-