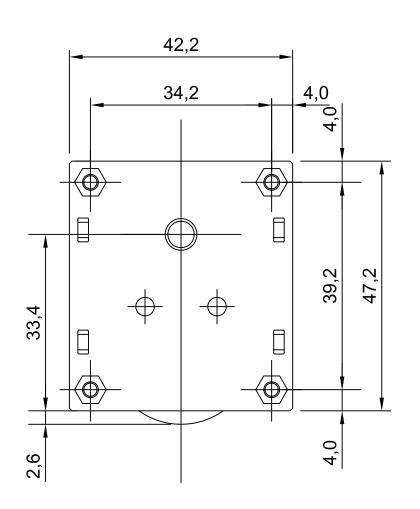
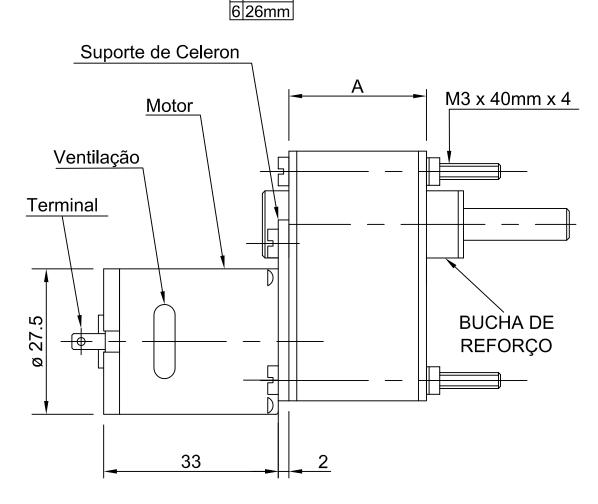


Motoredutor P4742-201 e 202 DC c/ Eixo de 4mm ou 6mm

Dimensões em mm







Cota A
1 13mm
2 15mm
3 17mm

4 20mm 5 22mm

Motoredutor P4742-201 e 202 DC c/ Eixo de 4mm ou 6mm

Relações de Transmissão Redutor P4742/201-202 DC - Z9

Redução I = X:1	Pares	MOTORES CORRENTE CONTÍNUA (CC)										
		MODELO 201 - (CC)										
				39525 24 Vcc 11800 rpm		42435 24 Vcc 36 14600 rpm		36600	6600 12 Vcc		5655 12 Vcc	
								4800 rpm		12000 rpm		
		Veloc.	Torque	Veloc.	Torque	Veloc.	Torque	Veloc.	Torque	Veloc.	Torque	
		RPM	Kgf.cm	RPM	Kgf.cm	RPM	Kgf.cm	RPM	Kgf.cm	RPM	Kgf.cm	
7,55	2	1351	0,1	1563	0,2	1934	0,2	636	0,1	1589,4	0,2	
12,84	3	794	0,2	919	0,3	1137	0,3	374	0,2	934,6	0,4	
21,58	3	473	0,4	547	0,5	677	0,5	222	0,3	556,1	0,6	
36,69	4	278	0,7	322	0,9	398	8,0	131	0,4	327,1	1,0	
61,67	4	165	1,1	191	1,5	237	1,4	78	8,0	194,6	1,7	
104,85	5	97	1,9	113	2,5	139	2,4	46	1,3	114,4	2,9	
176,22	5	58	3,2	67	4,3	83	4,0	27	2,2	68,1	4,9	
299,57	6	34	5,5	39	7,2	49	6,8	16	3,7	40,1	8,3	
503,49	6	20	9,2	23		29		9,5	6,2	23,8		
855,93	7	12		14		17		5,6		14,0		
1455,09	8	7,0	EX	8,1	EX	10,0	EX	3,3	EX	8,2	EX	
2445,54	8	4,2		4,8		6,0		2,0		4,9		
4110,15	8	2,5		2,9		3,6		1,2		2,9		

		MOTORES (CC)									
	N. Pares	MODELO 202 - (CC)									
Redução		-	200 Vcc		S19 Vcc	6180 24 Vcc					
I = X:1		3850	0 rpm	3850	0 rpm	30800 rpm					
		Veloc.	Torque	Veloc.	Torque	Veloc.	Torque				
		RPM	Kgf.cm	RPM	Kgf.cm	RPM	Kgf.cm				
7,55	2	510	0,1	3404	0,1	4079	0,1				
12,84	3	300	0,2	2002	0,2	2399	0,2				
21,58	3	178	0,3	1191	0,4	1427	0,3				
36,69	4	105	0,5	700	0,6	839	0,5				
61,67	4	62	0,8	417	1,1	499	0,9				
104,85	5	37	1,4	245	1,9	294	1,5				
176,22	5	22	2,4	146	3,1	175	2,6				
299,57	6	13	4,1	86	5,3	103	4,4				
503,49	6	7,6	6,8	51	8,9	61	7,4				
855,93	7	4,5		30		36					
1455,09	8	2,6	EX	18	EX	21	EX				
2445,54	8	1,6		11		13					
4110,15	8	0,9		6,3		7					

Obs. As velocidades podem ser influenciadas pela carga aplicada em -20%

Ex: Excede o máximo de torque permitido 10kgf.cm

Motoredutor P4742-201 e 202 DC c/ Eixo de 4mm ou 6mm

Relações de Transmissão Redutor P4742/201-202 DC - Z10

Redução I = X:1	N. Pares	MOTORES CORRENTE CONTÍNUA (CC) MODELO 201 - (CC)											
		11800 rpm		14600 rpm		4800 rpm		12000 rpm					
		-			Torque Kgf.cm			00/12/03/03			A CONTRACTOR		
												6,6	2
		11,22	3	909	0,2	1052	0,3	1301	0,3	428	0,1	1069,5	0,3
18,85	3	541	0,3	626	0,5	775	0,4	255	0,2	636,6	0,5		
19,07	4	535	0,3	619	0,5	766	0,4	252	0,2	629,3	0,5		
32,05	4	318	0,6	368	0,8	456	0,7	150	0,4	374,4	0,9		
53,87	4	189	1,0	219	1,3	271	1,2	89	0,7	222,8	1,5		
91,59	5	111	1,7	129	2,2	159	2,1	52	1,1	131,0	2,5		
155,7	6	66	2,9	76	3,8	94	3,5	31	1,9	77,1	4,3		
261,69	6	39	4,8	45	6,3	56	6,0	18,3	3,2	45,9	7,2		
439,81	6	23	8,1	27	10,6	33	10,0	10,9	5,4	27,3			
747,68	7	13,6		15,8		19,5		6,4	9,2	16,0			
1256,61	7	8,1	EX	9,4	EX	11,6	EX	3,8	EX	9,5	EX		
2136,25	8	4,8		5,5		6,8		2,2		5,6			
3590,34	8	2,8	3	3,3	7	4,1	5 8	1,3		3,3			

		MOTORES (CC)									
		MODELO 202 - (CC)									
Redução	N. Pares	1 777	200 Vcc		519 Vcc	6180 24 Vcc 30800 rpm					
I = X:1		3850	0 rpm	2570	0 rpm						
		Veloc.	Torque	Veloc.	Torque	Veloc.	Torque				
		RPM	Kgf.cm	RPM	Kgf.cm	RPM	Kgf.cm				
6,6	2	583	0,1	3894	0,1	4667	0,1				
11,22	3	343	0,2	2291	0,2	2745	0,2				
18,85	3	204	0,3	1363	0,3	1634	0,3				
19,07	4	202	0,3	1348	0,3	1615	0,3				
32,05	4	120	0,4	802	0,6	961	0,5				
53,87	5	71	0,7	477	1,0	572	0,8				
91,59	5	42	1,2	281	1,6	336	1,4				
155,7	6	25	2,1	165	2,8	198	2,3				
261,69	6	15	3,5	98	4,6	118	3,9				
439,81	7	9	6,0	58	7,8	70	6,5				
747,68	8	5	10,1	34		41					
1256,61	8	3	EX	20	EX	25	EX				
2136,25	8	2		12,0		14					
3590,34	8	1		7,2		9					

Obs. As velocidades podem ser influenciadas pela carga aplicada em -20% Ex: Excede o máximo de torque permitido 10kgf.cm