

"": 3: 4-85/; 2/94""
 ""9394-949/354""
 "": 734-; /68/26""
 ""S: 74-95/26/82""
 ""6944-62/45/86""
 ""6: 54-7; /25/74""
 ""645-46; /4; /53""
 "": 66-49; /25/6; ""
 "": 394-48/63/7; ""
 ""695-426/73/95""
 ""S65-5; 6/77/; ""
 ""6; 54-99/56/28""

""S634-48/25/7; ""
 "" : 5; 7-49; /; : /68""
 "": 65-428/23/6; ""
 ""6234-94/25/; 3""
 ""6; 64-; 4/45/89""
 ""S: 64-87/26/84""
 ""S54-8; /24/26""
 "": 83-425/62/; 2""
 ""S: 3-426/85/83""
 ""6934-99/35/26""
 ""6964-74/42/; 3""
 ""; 8-534/; 8/48/69""

""S73; -77/25/35""
 ""6; 7-48; /26/92""
 "": 374-7; /86/; 5""
 "" : "" 774-42/75/63""
 "" : "" 53-64; /2; /34""
 ""S: 65-42/68/; 3""
 ""S: 5-449/; 8/95""
 ""S: 34-43/68/62""
 ""6: 84-66/75/64""
 ""S754-59/8; /26""
 "": 634-44/53/38""
 ""994-956/; 74/53""

""S64-427/; 3/69""
 / / ""S: 85-52; /3; /37""
 ""6; 34-68/83/86""
 "": 68-428/25/38""
 / ""S: 34-52; /68/62""
 "": 67-46; /5; /9; ""
 "": 8; 4-44/53/; 5""
 ""S874-89/35/78""
 ""6: 34-4; /63/76""
 "": 84-447/94/53""
 "": 874-42/87/35""
 ""; 4-649/; 4/; 4/8; ""

""S684-99/; : /57""
 ""6: 44-85/53/57""
 ""S: 44-; /63/75""
 ""6: 94-96/24/4; ""
 ""S674-88/43/3; ""
 "": 644-46/45/7; ""
 ""S69-44; /6; /34""
 ""6434-; 4/; : /26""
 ""S73-424/25/83""
 "": 424-6; /24/86""
 ""6: 74-8; /74/; 5""

ж wruKl ctgo (pvtvtw''~) o tB pvtvtw

Редуктор трехступенчатый планетарный типа РПЗ

Назначение: Редукторы планетарные трехступенчатые, изготавливаемые по схеме (2к-Н)х3 серии РПЗ, являются механическим приводом, предназначены для передачи крутящего момента с определенной частотой вращения выходного вала.



Габаритные и присоединительные размеры

Типоразмер	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L ₆	H	H ₁	H ₂	H ₃
РПЗ.01.00, РПЗ.02.00, РПЗ.03.00, РПЗ.04.00	835	100	80	80	50	385	60	581	255	33	50
РПЗ.05.00, РПЗ.06.00	930			85	55	470		765	340	38	

Типоразмер	øD ₁	øD ₂	øD ₃	øD ₄	B	B ₁	B ₂
РПЗ.01.00, РПЗ.02.00, РПЗ.03.00, РПЗ.04.00	Шлицы эвольвентные 130x5x9g ГОСТ 6033	30	300	370	320	480	8
РПЗ.05.00, РПЗ.06.00	Шлицы эвольвентные 160x5x9g ГОСТ 6033	35	370	510	440	Ø680	10

Технические характеристики

Типоразмер редуктора	РПЗ.01.00	РПЗ.02.00	РПЗ.03.00	РПЗ.04.00	РПЗ.05.00	РПЗ.06.00
Передаточное отношение, <i>i</i>	449,92		419,58 ; 437,28		630,97	
Номинальный крутящий момент на тихоходном валу, Т, Нхм	4000				11000	

Частота вращения быстроходного вала, с-1 (об/мин)	1590	1280
Масса, кг	470	940

Условия эксплуатации:

- нагрузка постоянная или переменная в пределах номинального крутящего момента;
- вращение валов в любую сторону без предпочтительности;
- атмосфера типа I и II по ГОСТ 15150 при запыленности воздуха не более 10 мг/м³, окружающая среда - неагрессивная, невзрывоопасная;
- климатические исполнения - У2, У3, УХЛ4, Т2 и О4 по ГОСТ 15150.

Пример обозначения редуктора РПЗ.01.00 - У3:

редуктор планетарный трехступенчатый типоразмера РПЗ.01.00, климатическим исполнением У и категорией размещения 3.

"" 3: 4-85/; 2/94""	"" 634-48/25/7: ""	"" 573: -77/25/35""	"" 64-427/; 3/69""	"" 684-99/; : /57""
"" 9394-949/354""	"" 5; 7-49; /; : /68""	"" 6; 7-48: /26/92""	/ / "" 85-52: /3: /37""	"" 6; 44-85/53/57""
"" 734-; : /68/26""	"" 65-428/23/6: ""	"" 374-7; /86/; 5""	"" 6; 34-68/83/86""	"" 5; 44-; : /63/75""
"" 5; 74-95/26/82""	"" 6234-94/25/; 3""	"" 774-42/75/63""	"" 68-428/25/38""	"" 6; 94-96/24/4; ""
"" 6944-62/45/86""	"" 6; 64-; 4/45/89""	"" 53-64; /2: /34""	/ "" 34-52; /68/62""	"" 5674-88/43/3: ""
"" 6; 54-7; /25/74""	"" 5; 64-87/26/84""	"" 65-42/68/; 3""	"" 67-46; /5: /9: ""	"" 644-46/45/7; ""
"" 645-46; /4: /53""	"" 554-8: /24/26""	"" 5; 5-449/; 8/95""	"" 8; 4-44/53/; 5""	"" 569-44; /6: /34""
"" 66-49: /25/6: ""	"" 83-425/62/; 2""	"" 5; 34-43/68/62""	"" 5874-89/35/78""	"" 6434-; 4/; : /26""
"" 394-48/63/7; ""	"" 5; 3-426/85/83""	"" 6; 84-66/75/64""	"" 6; 34-4; /63/76""	"" 573-424/25/83""
"" 695-426/73/95""	"" 6934-99/35/26""	"" 5754-59/8: /26""	"" 84-447/94/53""	"" 424-6; /24/86""
"" 565-5: 6/77/; ; ""	"" 6964-74/42/; 3""	"" 634-44/53/38""	"" 874-42/87/35""	"" 6; 74-8; /74/; 5""
"" 6; 54-99/56/28""	"" ; 8-534/; 8/48/69""	"" 994-956/; 74/53""	"" ; 4-649/; 4/; 4/8; ""	

j wru<ll ctgo 0pvtvtw'!~| o tB pvtvtw