

選定表 (枠番別定格表)

ローバックラッシシリーズ定格表／負荷時間率 50% ED (10分サイクル)

枠番	減速比	入力回転数												許容最高 入力回転数 r/min	起動停止時 ピークトルク N・m	バックラッシ 分
		3000r/min			2000r/min			1500r/min			1000r/min					
		許容 入力 容量 kW	定格 トルク N・m	許容 ラジアル 荷重 N	許容 入力 容量 kW	定格 トルク N・m	許容 ラジアル 荷重 N	許容 入力 容量 kW	定格 トルク N・m	許容 ラジアル 荷重 N	許容 入力 容量 kW	定格 トルク N・m	許容 ラジアル 荷重 N			
6075	6	0.650	11.2	1020	0.489	12.7	1210	0.400	13.0	1280	0.300	15.6	1530	4000	29.7	12
	11	0.650	21.7	1320	0.489	24.4	1510	0.400	26.7	1660	0.377	37.7	1770	4000	51.0	6
	15	0.650	29.5	1390	0.489	33.4	1590	0.400	36.4	1750	0.377	51.4	1770	4000	60.0	6
	21	0.650	41.3	1460	0.489	46.7	1670	0.400	50.9	1770	0.330	57.8	1770	4000	60.0	6
	29	0.422	37.1	1470	0.318	41.9	1690	0.260	45.7	1770	0.235	55.5	1770	4000	60.0	6
6095	6	1.66	28.5	1730	1.25	32.2	2280	1.02	35.1	2430	0.768	39.6	2860	4000	78.0	12
	11	2.27	75.7	2750	1.71	85.5	3150	1.40	93.3	3340	1.17	117	3340	4000	187	6
	15	2.19	100	2740	1.65	113	3140	1.35	123	3340	1.07	146	3340	4000	200	6
	21	1.71	109	2780	1.28	123	3180	1.05	133	3340	0.801	153	3340	4000	200	6
	29	1.11	97.0	3000	0.985	129	3330	0.680	120	3340	0.671	177	3240	4000	200	6
6105	6	3.57	61.5	3250	2.69	69.4	3580	2.20	75.7	3810	1.66	85.5	4510	4000	157	12
	11	4.47	149	4020	3.36	168	4600	2.75	183	5070	2.32	232	5400	4000	305	6
	15	4.47	203	4390	3.36	230	5030	2.75	250	5400	2.11	287	5400	4000	300	6
	21	3.28	209	4500	2.47	235	5160	2.02	257	5400	1.53	292	5400	4000	300	6
	29	2.24	197	4500	1.69	223	5150	1.38	242	5400	1.11	292	5400	4000	300	6
6125	6	6.60	114	5140	4.97	129	4490	4.06	140	4780	3.06	158	5650	4000	304	12
	11	8.42	281	5080	6.34	317	5820	5.18	345	6410	4.57	456	7270	4000	526	6
	15	8.42	383	5600	6.34	432	6410	5.18	471	7060	3.83	521	8100	4000	592	6
	21	6.99	444	6230	5.26	502	7130	4.30	547	7860	3.24	618	9000	4000	630	6
	29	4.87	428	6870	3.67	484	7870	3.00	527	8670	2.35	619	9810	4000	630	6

- 注) 1. 許容入力容量は効率を考慮した定格トルクの所用入力容量です。
 2. 定格トルクは出力軸における平均負荷トルクの許容値を示します。1000r/min 以下の入力回転数に対する定格トルクは 1000r/min の定格トルクと同じです。
 3. 許容ラジアル荷重は低速軸中央の値です。荷重点が中央位置以外の場合は 20 頁をご参照ください。
 4. 起動停止時ピークトルクは、サイクロ減速機の機械定格を示しており、通常の起動、停止時にかかるピークトルクの許容値を示します。
 5. 入力回転数が 3000r/min を超える場合の許容% ED はご照会ください。