

# 選定表 3 (定格表)

表 E1 定格表

枠番	減速比	(実減速比)	定格トルク (N・m) 注1							起動停止時 ピークトルク (N・m) 注2,5	非常時 最大トルク (N・m) 注3,5	許容最高 入力回転数 (r/min) 注4
			入力回転数 (r/min)									
			6000	5000	4000	3000	2000	1500	1000			
PK110	6	(5.5)	9.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.5	13.5	40.0	60.0	6000
	8	(7.5)	9.5	9.5	10.5	12.0	13.0	14.5	14.5	45.0		
	11	(11)	11.0	11.0	12.0	13.5	13.5	13.5	13.5	40.0		
	15	(15)	12.0	12.0	13.0	14.5	14.5	14.5	14.5	45.0		
	23	(22.5)	14.0	14.0	15.5	17.5	19.0	21.5	21.5	45.0		
	27	(27)	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	35.0		
	33	(33)	17.5	17.5	18.0	18.5	18.5	18.5	18.5	45.0		
	45	(45)	17.5	17.5	19.0	21.5	21.5	21.5	21.5			
	50	(49.5)	18.0	18.0	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5			
	63	(63)	19.5	19.5	21.5	22.5	22.5	22.5	22.5			
	68	(67.5)	20.0	20.0	22.0	22.5	22.5	22.5	22.5			
	99	(99)	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5	18.5			
	122	(121.5)	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	35.0		
	135	(135)	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5	45.0		
243	(243)	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	11.5	35.0			
PK120	6	(5.5)	38.5	38.5	42.0	47.5	52.0	58.5	58.5	140.0	6000	6000
	8	(7.5)	41.0	41.0	44.5	50.5	55.0	62.0	62.0	145.0		
	11	(11)	39.0	39.5	40.5	42.0	44.0	45.5	47.5	135.0		
	15	(15)	50.5	50.5	55.0	57.5	60.0	62.0	62.0	145.0		
	23	(22.5)	42.5	42.5	46.5	52.5	57.5	64.5	64.5	185.0		
	27	(27)	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	140.0		
	33	(33)	38.5	38.5	42.0	47.5	47.5	47.5	47.5	135.0		
	45	(45)	52.5	52.5	57.5	64.5	64.5	64.5	64.5	185.0		
	50	(49.5)	39.0	39.0	40.5	40.5	40.5	40.5	40.5	135.0		
	63	(63)	56.0	56.0	61.0	69.0	69.0	69.0	69.0	190.0		
	68	(67.5)	53.0	53.0	55.0	55.0	55.0	55.5	55.5	180.0		
	99	(99)	40.5	40.5	40.5	40.5	40.5	40.5	40.5	135.0		
	122	(121.5)	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	140.0		
	135	(135)	55.0	55.0	55.0	55.5	55.5	55.5	55.5	180.0		
243	(243)	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	140.0			
PK130	6	(5.5)	-	75.0	82.0	92.5	101.0	114.0	114.0	290.0	415.0	5000
	8	(7.5)		79.5	86.5	97.5	106.5	120.5	120.5	325.0	500.0	
	11	(11)		92.5	95.0	98.0	103.0	106.5	111.5	290.0	445.0	
	15	(15)		97.5	106.5	120.5	120.5	120.5	120.5	325.0	500.0	
	23	(22.5)		82.5	90.0	101.5	111.0	125.0	125.0	380.0		
	27	(27)		100.0	100.0	100.5	100.5	100.5	100.5	330.0		
	33	(33)		74.5	81.0	92.0	92.0	92.0	92.0	320.0		
	45	(45)		101.5	111.0	125.0	125.0	125.0	125.0	380.0	500.0	
	50	(49.5)		75.5	82.0	93.0	101.0	114.5	114.5	355.0	395.0	
	63	(63)		105.5	118.0	133.5	133.5	133.5	133.5	380.0	500.0	
	68	(67.5)		103.0	112.0	126.5	138.0	153.0	153.0	380.0		
	99	(99)		93.0	101.0	114.5	114.5	114.5	114.5	355.0	395.0	
	122	(121.5)		100.5	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	330.0	500.0	
	135	(135)		126.5	138.0	153.0	153.0	153.0	153.0	380.0		
243	(243)	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	101.0	330.0				

- 注) 1. 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。1000 r/min 以下の入力回転数に対する定格トルクは、1000 r/min の定格トルクと同じです。
2. 運転サイクル中の起動・停止時に負荷するトルクの許容最大値です。
3. 非常停止の衝撃トルク、外部からの衝撃トルクの許容最大値です。全寿命中に 1000 回かかる場合の値を示しています。
4. 連続運転条件下ではない許容最高入力回転数です。
5. 入力軸径によっては、許容できない場合があります。モータ取付方法 (F2、F3 頁) でご確認ください。