

遊星歯車減速機「Cシリーズ性能表」

モータ容量	型式	減速比	出力軸回転数 (rpm)	定格出力トルク (Nm)	瞬時最大許容トルク (Nm)	許容ラジアル荷重 (N)	許容スラスト荷重 (N)	入力軸換算内部GD2 (kgf cm ²)	バックラッシュ (*1)
100W	CIS010-0030	3	1000	0.84	2.51	390	195	0.23	40分以内
	CIS010-0050	5	600	1.32	3.96	490	245	0.21	
	CIS010-0090	9	333	2.23	6.69	590	295	0.22	
	CIS010-0150	15	200	3.63	10.89	680	340	0.1	
200W	CIS020-0030	3	1000	1.73	5.19	730	365	2.8	30分以内
	CIS020-0050	5	600	2.72	8.16	880	440	1.6	
	CIS020-0090	9	333	4.61	13.83	1080	540	2.7	
	CIS020-0150	15	200	7.49	22.47	1220	610	1.2	
400W	CIS040-0030	3	1000	3.48	10.44	730	365	2.8	30分以内
	CIS040-0050	5	600	5.16	15.48	880	440	1.6	
	CIS040-0090	9	333	9.29	27.86	1080	540	2.7	
	CIS040-0150	15	200	15.1	45.28	1220	610	1.2	
750W	CIS075-0030	3	1000	6.48	19.44	980	490	7	30分以内
	CIS075-0050	5	600	10.2	30.6	1130	565	4.3	
	CIS075-0090	9	333	17.28	51.84	1370	685	6.8	
	CIS075-0150	15	200	28.08	84.24	1670	835	2.6	

(*1): バックラッシュは、入力固定、出力側負荷で測定したときの値です。

(*2): モータ取付寸法は、各メーカーに対応いたしますのでご相談ください。

(*3): ラジアル荷重位置は、出力軸端面よりCIS010は10mm、CIS020/040は12mm、CIS075は15mmです。

(*4): 詳細は、お問合せください。