

三相ギヤードモータ 3.7kW

脚取付形

VX-M Type

図1 減速比 1/5~1/30

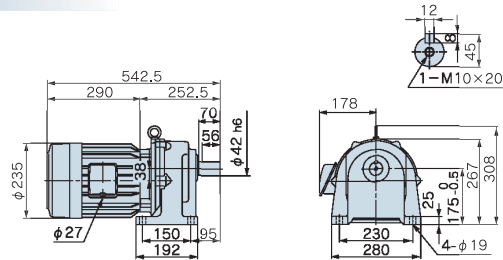


図2 減速比 1/40~1/60

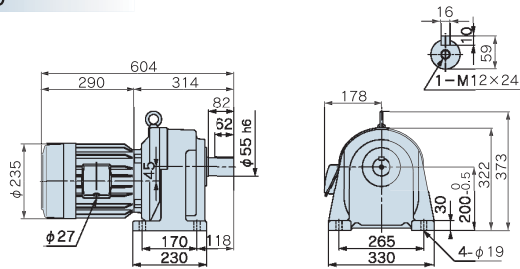
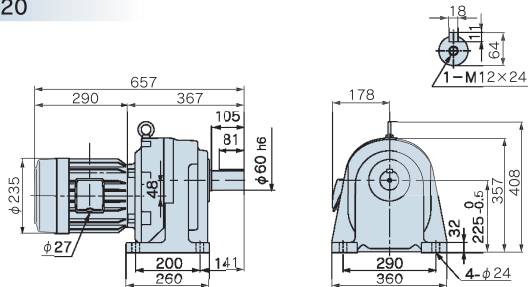


図3 減速比 1/80~1/120



出力性能表

モータ出力	脚取付形		減速比		出力軸回転速度		出力軸許容トルク				出力軸許容 O.H.L		
	形式	図	質量 kg	呼称	実減速比	r/min		N・m				kgf・m	
						50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	N	kgf
3.7 kW	VX37-005M	1	73	1/ 5	1/ 5.000	300	360	116	97	11.8	9.8	2890	295
	VX37-010M			1/ 10	1/ 10.00	150	180	232	193	23.6	19.7	4560	465
	VX37-015M			1/ 15	1/ 15.33	100	120	360	296	36	30	6000	610
	VX37-020M			1/ 20	1/ 19.23	75	90	450	370	45	38	7300	740
	VX37-025M			1/ 25	1/ 25.50	60	72	590	490	60	50	8400	860
	VX37-030M			1/ 30	1/ 29.44	50	60	680	570	70	58	8800	900
	VX37-040M	2	104	1/ 40	1/ 41.51	37.5	45	940	780	96	80	11600	1180
	VX37-045M			1/ 45	1/ 43.95	33.3	40	990	830	101	84	12500	1270
	VX37-050M			1/ 50	1/ 50.89	30	36	1150	960	117	98	13300	1360
	VX37-060M	3	131	1/ 60	1/ 61.22	25	30	1380	1150	141	118	15100	1540
	VX37-080M			1/ 80	1/ 79.17	18.8	22.5	1790	1490	182	152	18300	1870
	VX37-100M			1/ 100	1/ 96.03	15	18	2170	1810	221	184	21300	2170
VX37-120M			1/ 120	1/119.0	12.5	15	2690	2240	274	229	23900	2440	

注意：1. 出力軸回転速度は、モータ同期回転速度／呼称減速比 の値です。
2. 出力軸のスラスト力がO.H.Lの10%を超える場合はお問い合わせください。

VX Series
標準型

製品一覧

標準仕様

構造図

寸法図
性能表