1. 標準仕様

モータ・減速機共通

項目		仕様
周囲条件	設置場所	屋内（塵埃の少ない、水のかからない場所）振動 1G 以下
	周囲温度	-10 ～ 40℃
	周囲湿度	85%RH 以下、ただし結露しないこと
	高度	標高 1000m 以下
	雰囲気	腐食性ガス、爆発性ガス、蒸気などがないこと 塵埃を含まない換気の良い場所であること

	形式	枠番	取付方向と据付方法
据付方法	CNHM、CNH	6100、6105、6120、6125	取付方向自由、脚取付
	CNVM、CNV		取付方向自由、取付台取付
	CHHM、CHH	上記以外	低速軸方向水平、脚取付
	CHHJM、CHHJ		
	CVVM、CVV		低速軸方向垂直下向、取付台付
	CVVJM、CVVJ		

注）表にない形式はご照会ください。立形架台付やバイエル・サイクロ可変減速機も製作可能です。

塗装

素地調整の程度	塗装の種類		塗装日数	塗装仕様			耐候性	耐没水性	耐油性	耐酸性	耐アルカリ	耐熱性℃	用途
	分類	塗装系		塗装	回数 合計膜厚 注)4 (Total μ m)	一般名称							
鋳物… 1 種ケレン 鋼板･アルミ… 2 種ケレン	標準塗装	フタル酸系	0	下塗り	1 注)3 (約 0 ～ 40)	変性エポキシ樹脂	○	×	△	○	×	100	標準的な用途
				上塗り	1 (約 20 ～ 30)	アクリル系 アルキド樹脂							

注）1. 耐熱性について：周囲温度に依り上表を超える場合、検討を要します。
（上表の耐熱温度は塗料のみの耐熱温度であって、減速機の耐熱温度ではありません。）
2. 常温と低温を短時間で繰り返す使用条件の場合は、ご照会ください。
3. 下塗りは部品によって省略しています。
4. 表中の合計膜圧は保証値ではなく参考値のため、バラつきが生じる場合があります。また膜圧は製品表面の平面部におけるもので、狭部や複雑形状部は除きます。

減速機部

項目	標準仕様	
潤滑方式	グリース潤滑、または油潤滑（選定表をご参照ください）	
減速方式	トロコイド系曲線歯形を持つ内接式遊星歯車機構	
出力軸回転方向 （出力回転矢印銘板付）	1 段形 減速比 6 ～ 87	右回転 CW（モータ軸回転と逆方向）
	2 段形 減速比 66 ～ 7569	左回転 CCW（モータ軸回転と同一方向）
	3 段形 減速比 9251 ～ 658503	右回転 CW（モータ軸回転と逆方向）

トルクリミッタ部

項目	標準仕様
トルク検出機構	バネ・リミットスイッチ形
保護方式	非防爆
トルク インジケータ	無し
出力信号数	1
出力軸回転方向	一方回転：右（CW 時計回り）、または左（CCW 反時計回り） 指定された回転方向（出力軸を負荷側から見る）でトルク検出を行います。 逆回転させることも可能ですが、トルクリミッタは作動しません。
設定精度	設定トルクに対し± 10%