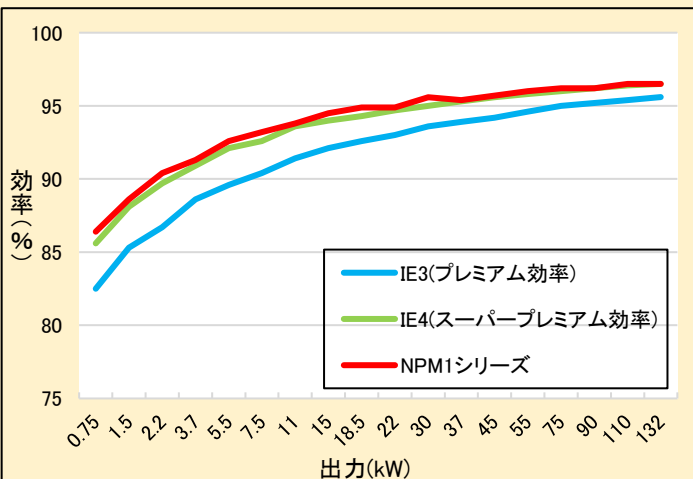


日興 I P M モーター —NPM1シリーズ—



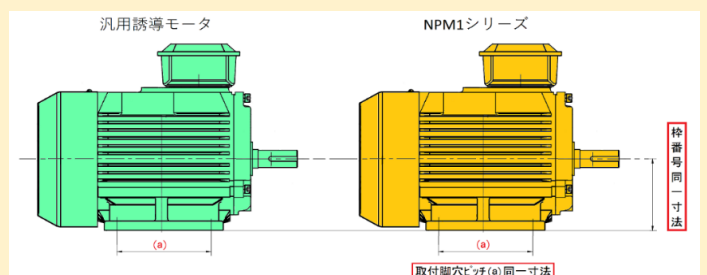
IE4相当の高効率

モーター単体でIE4相当を
超える効率を実現しました。



汎用モーターと互換性あり

汎用モーターと互換性のある取付寸法
ですので、置換えがスムーズです。
枠番号・取付脚穴位置・軸寸法が
同一です。



■NPM1シリーズ製作対応範囲

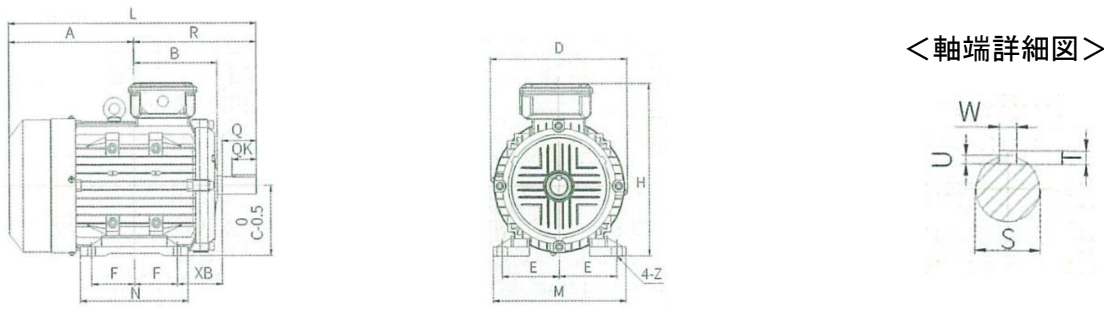
枠番号	電圧	定格回転速度	出力	取付方式
80M ~ 225S	200V	1800min ⁻¹	0.75 ~ 55kW	脚取付(IMB3)
80M ~ 280M	400V	1800min ⁻¹	0.75 ~ 132kW	脚取付(IMB3)

現在開発中のため、2018年5月以降順次発売予定です。

■標準仕様表

項目	内容	
最大トルク	120%、1分間	
極数	0.75~30kW:4極、37~132kW:6極	
保護方式	IP44	
冷却方式	IC411(全閉外扇形)	
定格時間	S1	
耐熱クラス	155(F)	
連結方式	カップリング直結	
回転方向	負荷側より見て反時計方向(CCW)	
周囲条件	場所	屋内
	温度	-10 ~ +40℃
	湿度	90% RH以下(結露なきこと)
	標高	1000m以下
準拠規格	JEC2100	

■寸法表(代表機種37kW)



出力 (kW)	枠番号	外形寸法 (mm)													軸端寸法 (mm)					質量 (kg)	
		A	B	C	D	E	F	H	L	M	N	R	XB	Z	Q	QK	S	T	U		W
1.5	90L	169	115	90	170	70	63	236	338	180	158	169	56	10	50	36	24	7	4	8	14
37	200L	365	277	200	400	159	153	505	789	388	369	396	133	19	140	100	60	11	7	18	220

日興電機工業株式会社

〒259-1302 神奈川県秦野市菩提90番地

お問い合わせ窓口 事業推進本部企画課 <http://www.nikkodenki.co.jp/>

TEL:0463-75-6166 FAX:0463-75-8297



ISO9001:2015 登録証番号C2015-03010-R1 JQA-EM2943

このカタログに掲載した内容は、予告なく変更することがありますのでご了承下さい。

2018.02