

使用環境

本体形式記号(例)注1

仕様記号(例)注4

海外仕様

[プレスト NEO (脚取付の場合)]

ZNHM **01** — **1180** — — **B** — **30**

F **8** **A** **B** **L** **B**

アメリカ
向け

[ハイポニック (中空軸の場合)]

RNYM **01** — **1120** — — **B** — **30**

F **8** **A** **B** **B** **B**

カナダ
向け

注2

注3

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

欧州向け

注) 1. 形式/寸法図は、各選定表/寸法図頁をご参照ください。端子箱寸法は国内標準と異なります。

2. 形式記号の補助形式には、「空欄」の三相モータ付、「AV」のインバータ用三相モータ付、「EP」のプレミアム効率三相モータ付のいずれかが入ります。詳しくは、各選定表頁をご確認ください。

3. ブレーキ付仕様の場合、形式記号のブレーキ付には、「B」のブレーキ付が入ります。

4. 仕様記号は下段より選定ください。

シンガポール
向け

東南アジア
向け

■東南アジア（シンガポールを除く）向け/CEマーキング仕様記号

1. プレスト NEO 0.1kW ~ 2.2kW

中国向け

① 国別対応 **F** 東南アジア

ロシア
向け

② 電圧注1) **8** 230/400V 50Hz
(230/400V 60Hz)

韓国向け



③ 使用環境 **A** 屋外形

端子箱仕様

モータ
特性表

















④ 種類 **B** アルミ製・スタッドボルトタイプ端子台式

端子箱

⑤ 取付位置 **L** 左  **R** 右  **T** 上  **B** 下 

電源事情

⑥ 引出口方向





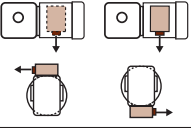
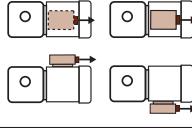
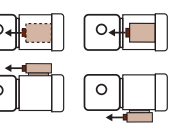
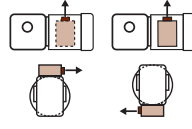
A			B		
					
C			D		
					

注) 1. 電圧記号「8」「4」はモータ容量で決まります。詳しくは東南アジア（シンガポールを除く）向け標準仕様K24頁をご確認ください。
()60Hzはインバータ用三相モータの標準仕様です。詳しくは東南アジア（シンガポールを除く）向け標準仕様K24頁をご確認ください。
表記載の電圧以外についてはお問い合わせください。

2. 端子箱取付位置の標準仕様は形式により異なりますので、各選定表/寸法図頁をご確認ください。

2. ハイポニック 0.1kW ~ 11kW

①	国別対応	F	東南アジア		
②	電圧 注)1.	8	230/400V 50Hz (230/400V 60Hz)	4	400V 50Hz (400V 60Hz)
③	使用環境	A	屋外形		

端子箱仕様					
④	種類 B アルミ製・スタッドボルトタイプ端子台式				
⑤	取付位置 注)2. L 左  R 右  T 上  B 下 				
⑥	引出口方向	A	A 式 	B	B 式 
		C	C 式 	D	D 式 

注) 1. 電圧記号「8」「4」はモータ容量で決まります。詳しくは東南アジア（シンガポールを除く）向け標準仕様K24頁をご確認ください。
 () 60Hzはインバータ用三相モータの標準仕様です。詳しくは東南アジア（シンガポールを除く）向け標準仕様K24頁をご確認ください。

表記載の電圧以外についてはお問い合わせください。

2. 端子箱取付位置の標準仕様は形式により異なりますので、各選定表／寸法図頁をご確認ください。

- 使用環境
- 海外仕様
- アメリカ向け
- カナダ向け
- 欧州向け
- シンガポール向け
- 東南アジア向け
- 中国向け
- ロシア向け
- 韓国向け
- モータ特性表
- 端子箱
- 電源事情

東南アジア（シンガポールを除く）向け / CE マーキング 標準仕様

使用環境

海外仕様

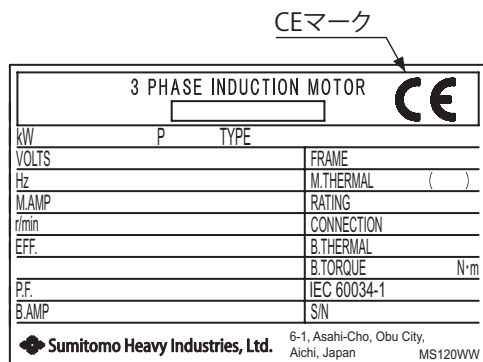
仕様	ブレーキ無						ブレーキ付					
	三相モータ		インバータ用三相モータ		プレミアム効率三相モータ		三相モータ		インバータ用三相モータ		プレミアム効率三相モータ	
容量	0.1~3.7kW 4P	5.5~11kW 4P	0.1~2.2kW 4P	3.7~7.5kW 4P	0.75~3.7kW 4P	5.5~11kW 4P	0.1~3.7kW 4P	5.5~11kW 4P	0.1~2.2kW 4P	3.7~7.5kW 4P	0.75~3.7kW 4P	5.5~11kW 4P
モータ電圧	220/380V、 230/400V、 240/415V のいずれか (電源共用)	380V、 400V、 415V のいずれか	220/380V、 230/400V、 240/415V のいずれか (電源共用)	380V、 400V、 415V のいずれか	220/380V、 230/400V、 240/415V のいずれか (電源共用)	380V、 400V、 415V のいずれか	220/380V、 230/400V、 240/415V のいずれか (電源共用)	380V、 400V、 415V のいずれか	220/380V、 230/400V、 240/415V のいずれか (電源共用)	380V、 400V、 415V のいずれか	220/380V、 230/400V、 240/415V のいずれか (電源共用)	380V、 400V、 415V のいずれか
ブレーキ電圧	-						220V、 230V、 240V のいずれか	380V、 400V、 415V のいずれか	220V、 230V、 240V のいずれか	380V、 400V、 415V のいずれか	220V、 230V、 240V のいずれか	380V、 400V、 415V のいずれか
周波数	50Hz		60Hz		50Hz		50Hz		60Hz		50Hz	
耐熱クラス	155 (F)						155 (F)					
口出線本数	6本						8本					
口出線引出方式	スタッドボルトタイプ端子台式						スタッドボルトタイプ端子台式					
ケーブル引出口	Mネジ						Mネジ					
始動方式	直入始動	人-△始動	インバータ始動	直入始動	人-△始動	直入始動	人-△始動	インバータ始動	直入始動	人-△始動	直入始動	人-△始動
ブレーキ ゆるめ装置	-						ゆるめボルト方式 (三相モータ 0.4kW 以下、インバータ用三相モータ 0.2kW 以下はゆるめ装置無し)					
外被構造	全閉外扇形 (三相モータ 0.1kW は全閉自冷形)						全閉外扇形 (三相モータ 0.1kW は全閉自冷形)					
時間定格	S1 (連続)						S1 (連続)					
端子箱位置	負荷側から見て プレストNEO 左側 ハイボニック 中空軸: 下側、軸出方向L,T: 左側、軸出方向R: 右側						負荷側から見て プレストNEO 左側 ハイボニック 中空軸: 下側、軸出方向L,T: 左側、軸出方向R: 右側					
端子箱 雰囲気	屋外形						屋外形					
特性規格	IEC						IEC					
安全規格	CE						CE					
効率規格	-				IEC		-				IEC	

国内仕様と異なる点

- 結線については国内仕様と異なります。K32~K40頁をご参照ください。
- 銘板にCEマークが付きます。
- 回転方向は国内仕様と逆となります。(当社の国内仕様はモータ軸は反負荷側から見て右回転。)
- CEマーキング対応端子箱となり、国内仕様と外形寸法が異なります。
- 口出線引出方式がスタッドボルトタイプ端子台式となります。
- 端子箱ケーブル引出口サイズが国内仕様と異なります。
- 外形寸法: 端子箱部分以外は国内仕様と同一となります。
- モータコイルはCEマーキング仕様になります。
- 0.1~3.7kW×4P (インバータ用三相モータは2.2kW×4P以下) のブレーキ付仕様は、電源が200V級のブレーキとなりますので、インバータ運転時は200V級を接続してください。ブレーキの電源を400V級に接続するとブレーキが焼損しますのでご注意ください。
- オプションとして400V級用ブレーキも対応できますので、ご照会ください。
- 三相モータ、プレミアム効率三相モータをインバータ駆動する場合は、ご注文時にインバータ駆動のご指定をお願いします。トルク特性は、J90~J92頁をご参照ください。
- 90W以下は欧州向け仕様で製作します。

特記事項

- 東南アジアではギヤモータは効率規制対象外ですが、プレミアム効率三相モータを製作することができます。



CEマーキング仕様 銘板例