

使用環境
海外仕様
アメリカ向け
カナダ向け

本体形式記号(例)注1

仕様記号(例)注4

[プレスト NEO (脚取付の場合)]

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

C **C** **A** **B** **L** **B**

[ハイポニック (中空軸の場合)]

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

C **C** **A** **B** **B** **B**

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

注2 注3

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。

■中国向け/CCC・CEマーキング仕様記号

1. ハイポニック 40W ~ 90W

①	国別対応	C	中国		
②	電圧	A	220V 50Hz (三相)	3	380V 50Hz (三相)
③	使用環境	N	屋内形		

端子箱仕様

④	種類	X	端子箱無し		
⑤	リード線引出位置	L 左	R 右	T 上	B 下
⑥	引出口方向	X	端子箱無し		

2. プレスト NEO 0.1kW ~ 2.2kW

①	国別対応	C	中国
②	電圧注1)	C	220/380V 50Hz (220/380V 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	L 左	R 右	T 上	B 下
⑥	引出口方向	A	B		
		C	D		

注) 1. ()60Hzはインバータ用三相モータの標準仕様です。詳しくは中国向け標準仕様K28頁をご確認ください。
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。

3. ハイボニック 0.1kW ~ 11kW

①	国別対応	C	中国	
②	電圧 注)1.	C	220/380V 50Hz (220/380V 60Hz)	3 380/400/415V 50Hz
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式			D式				

注) 1. 電圧記号「C」「3」はモータ容量で決まります。詳しくは中国向け標準仕様K28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。詳しくは中国向け標準仕様K28頁をご確認ください。
 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

中国向け / CCC・CE マーキング 標準仕様

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

モーター
特性表

端子箱

電源事情

仕様	ブレーキ無					ブレーキ付				
	三相モーター		インバータ用 三相モーター	プレミアム効率 三相モーター		三相モーター		インバータ用 三相モーター	プレミアム効率 三相モーター	
容量	40~90W 4P	0.1kW 4P	0.1~0.4kW 4P	0.2~3.7kW 4P	5.5~11kW 4P	40~90W 4P	0.1kW 4P	0.1~0.4kW 4P	0.2~3.7kW 4P	5.5~11kW 4P
モーター電圧	220V または 380V ^{注)}	220V/380V (電源共用)	220V/380V (電源共用)	220V/380V (電源共用)	380V/400V/415V (3 定格)	220V または 380V ^{注)}	220V/380V (電源共用)	220V/380V (電源共用)	220V/380V (電源共用)	380V/400V/415V (3 定格)
ブレーキ電圧	-					220V または 380V	220V	220V	220V	380V/400V/415V (3 定格)
周波数	50Hz		60Hz	50Hz		50Hz		60Hz	50Hz	
耐熱クラス	120 (E)	155 (F)				120 (E) (ブレーキはB)	155 (F)			
口出線本数	3 本		6 本			5 本		8 本		
口出線引出方式	ラグ式		スタッドボルトタイプ端子台式			ラグ式		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		インバータ始動	直入始動	人-△始動	直入始動		インバータ始動	直入始動	人-△始動
ブレーキ ゆるめ装置	-					ゆるめボルト方式 (三相モーター、インバータ用三相モーター 0.2kW 以下はゆるめ装置無し)				
外被構造	保護形 (自冷形)	全閉自冷形	全閉外扇形			保護形 (自冷形)	全閉自冷形	全閉外扇形		
時間定格	S1 (連続)					S1 (連続)				
端子箱位置	- (口出線引出位 置は上側)	負荷側から見て プレストNEO 左側 ハイポニック 中空軸:下側、軸出方向L,T:左側、 軸出方向R:右側				- (口出線引出位 置は上側)	負荷側から見て プレストNEO 左側 ハイポニック 中空軸:下側、軸出方向L,T:左側、 軸出方向R:右側			
雰囲気	屋内形	屋外形				屋内形	屋外形			
特性規格	IEC					IEC				
安全規格	CCC (40W ~ 1.1kW)、CE (1.5 ~ 11kW)					CCC (40W ~ 1.1kW)、CE (1.5 ~ 11kW)				
効率規格	-		GB18613-2020			-		GB18613-2020		

注) 三相モーター40~90Wは、380Vが製作できない組み合わせがあります。380Vの場合はご照会ください。


中国向け / CCC・CE マーキング 標準仕様

国内仕様と異なる点 (0.1kW以上)

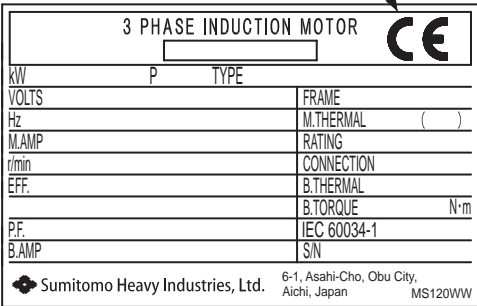
- 0.2、0.4kW は、選定表の三相モータ枠番組み合わせと異なる場合があります。詳細はご照会ください。
- 結線については国内仕様と異なります。K32~K40頁をご参照ください。
- 回転方向は国内仕様と逆になります。(当社の国内仕様はモータ軸は反負荷側から見て右回転。)
- 中国向け端子箱となり、国内仕様と外形寸法が異なります。
- 口出線引出方式がスタッドボルトタイプ端子台式となります。
- 端子箱ケーブル引出口サイズが国内仕様と異なります。
- 外形寸法：端子箱部分以外は国内仕様と同一となります。
- モータコイルは、中国向け仕様となります。
- 0.1kW~3.7kW×4Pのブレーキ仕様は、電源が220Vのブレーキとなりますので、インバータ運転時は別切り回路でブレーキを220Vに接続してください。ブレーキの電源を380V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380V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。

特記事項


- 中国国内へ1.1kW以下の小型モータ(ギヤモータ)を単品で輸出される場合、CCC認証モータが必要となります。
- 銘板にCCCマークが付きます。(1.1kW以下)
- 中国では0.12kW以上の場合、GB18613-2020規格効率等級3級認定のプレミアム効率三相モータが必要となります。本規制のプログラムの一環として、効率の認証制度とラベリング制度が採用されており、認証に合格した製品には指定様式のラベルが表示されます。
- 認定工場以外でのモータ製作および改造修理はできません。



CCC仕様 銘板例



CEマーキング仕様 銘板例



ラベル例

CEマーク

CCCマーク

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