

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3

[プレスト NEO (脚取付の場合)]

ZNHM **1** — **1280** — **EP** — **B** — **30**

K **C** **N** **S** **L** **B**

[ハイポニック (中空軸の場合)]

RNYM **1** — **1320** — **EP** — **B** — **30**

K **C** **N** **S** **B** **B**

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

注2

- 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. 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。
3. 仕様記号は下段より選定ください。

■韓国向け/KS仕様記号

プレスト NEO 0.75kW ~ 2.2kW

ハイポニック 0.75kW ~ 11kW

①	国別対応	K	韓国		
②	電圧	C	220/380V 60Hz	4	440V 60Hz
③	使用環境	N	屋内形		

端子箱仕様

プレスト NEO	④	種類	S	鋼板製・ラグ式						
	⑤	取付位置	L	左	R	右	T	上	B	下
	⑥	引出口方向	A		B					
			C		D					
	ハイポニック	④	種類	S	鋼板製・ラグ式					
		⑤	取付位置注1	L	左	R	右	T	上	B
⑥		引出口方向	A	A式	B	B式				
			C	C式	D	D式				

注) 1. 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。

韓国向け / KS 標準仕様

仕 様	ブレーキ無				ブレーキ付			
	プレミアム効率三相モータ				プレミアム効率三相モータ			
容量	0.75 ~ 3.7kW 4P		5.5 ~ 11kW 4P		0.75 ~ 3.7kW 4P		5.5 ~ 11kW 4P	
モータ電圧	220V/380V (電源共用)	440V	220V/380V (電源共用)	440V	220V/380V (電源共用)	440V	220V/380V (電源共用)	440V
ブレーキ電圧	-				モータ電圧と同一			
周波数	60Hz				60Hz			
耐熱クラス	155 (F)				155 (F)			
口出線本数	6本	3本	6本		8本	5本	8本	
口出線引出方式	ラグ式				ラグ式			
ケーブル引出口	丸穴				丸穴			
始動方式	直入始動		直入始動	人-△始動	直入始動		直入始動	人-△始動
ブレーキ ゆるめ装置	-				-			
外被構造	全閉外扇形				全閉外扇形			
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			
雰囲気	屋内形 (屋外形も製作可能)				屋内形 (屋外形も製作可能)			
特性規格	KS C4202				KS C4202			
効率規格	KS C4202				KS C4202			

■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。K44 ~ E51 頁をご参照ください。
- 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

- 韓国では 0.75kW 以上の場合、効率規制対応モータ (プレミアム効率三相モータ) が必要になります。
- ラベリング制度：エネルギー管理プログラムの一環としてラベリング制度が採用されており、エネルギー消費効率基準の対象製品はエネルギー消費効率の表示が義務付けられています。
- 韓国へギヤモータを輸出する場合は、韓国側の輸入者が効率認証を取得している必要があります。詳細はご照会ください。

3 PHASE INDUCTION MOTOR	
P	TYPE
kW	FRAME
VOLTS	M.THERMAL ()
Hz	RATING
M.AMP	CONNECTION
r/min	B.THERMAL
EFF.	B.TORQUE N·m
P.F.	IEC 60034-1
B.AMP	S/N

Sumitomo Heavy Industries, Ltd. MS124WW

KS仕様 銘板例

전부하 효율이 높을수록 에너지가 절약됩니다.

삼성유도 전동기

에너지소비효율

전부하효율 **86** %

CO₂ **371** g/시간

모 델 명 : TC-FP 정격출력/극수 : 0.75kW/4극

329,000 원/년

에너지비용 등은 실제 사용환경에 따라 달라질 수 있습니다.

에너지이용합리화법에 의한 표시 (적용기준 시행일: 2018.10.1)

라벨例

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