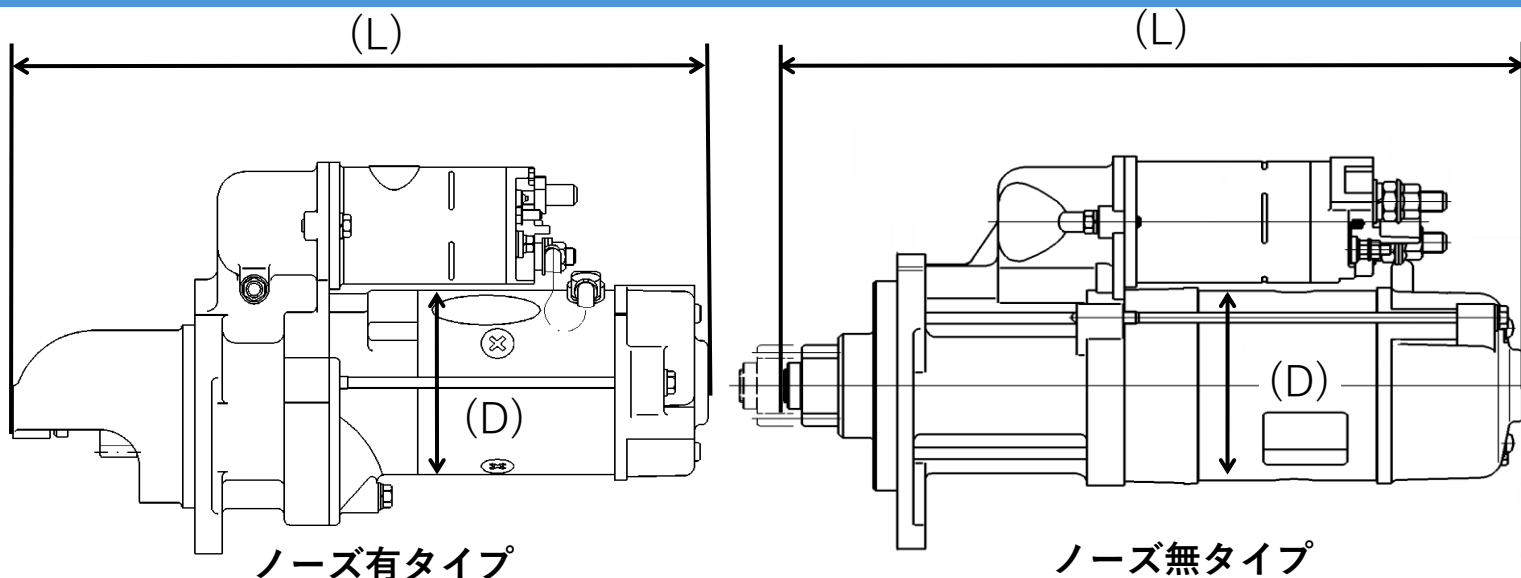


# STARTING MOTOR

## 外形寸法図



## 代表機種一覧表

タイプ	定格電圧	定格出力	主要仕様					ヨーク外径 (D)	全長 (L)	重量	ノーズタイプ	
	(V)	(kW)	防滴	防水	防油	塩害	二線式	(mm)	(mm)	(kg)	ノーズ有	ノーズ無
A	12	2.2	○					Φ78	315	6.5	○	
	24	2.8	○		○				333	7.3	○	
	24	3.5	○						318	6.9	○	
B	12	2.0	○					Φ80	215	5.0		○
	12	2.3	○						225	5.3		○
C	12	2.5	○					Φ83	306	8.0		○
	24	3.0	○		○				283	7.8		○
	24	5.0	○						306	8.0		○
D	12	3.0	○					Φ90	240	6.5		○
	24	4.5	○						288	8.6		○
	24	5.5		○	○				371	12.0	○	
E	24	5.5	○			○	○	Φ100	379	9.7	○	
	24	6.0	○						413	15.5	○	
	24	7.5		○	○				413	15.5	○	
F	24	3.5	○					Φ114	313	11.0	○	
	24	4.5		○			○		446	18.0	○	
	24	6.0	○						403	15.1	○	
	24	7.4	○			○	○		435	15.5	○	
	24	7.5		○					408	19.0	○	
	24	8.0	○						425	18.4	○	
	24	9.0		○		○	○		470	19.0	○	
	24	11.0		○	○				412	17.6	○	
84	11.0		○	○		○	407	19.0	○			
G	24	11.0	○					Φ125	457	22.0	○	

(注) 1 各種仕様に関して、代表機種以外も対応可能です。  
 2 全長はノーズの有無により異なります。  
 3 カタログ内容は、改良のため予告なく変更される場合がございます。

# STARTING MOTOR

## 製品外観

Φ83  
全長306mm



Φ100  
全長413mm



Φ114  
全長412mm



## 製品用途

自動車(トラック・バス)、建設車両、産業車両、動力機械、農耕機械、非常用発電機、船舶、鉄道車両用ディーゼルエンジンなど

トラック



バス



建機



船舶



鉄道車両



## 適合エンジン排気量一覧

タイプ	ヨーク 外形	重量(kg)	適合エンジン排気量(L)						
			0	5	10	15	20	25	
A	Φ78	6.5~7.3		2.5~3.5					
B	Φ80	5.0~5.3		1.5~3.3					
C	Φ83	7.8~8.0		3.0~5.5					
D	Φ90	6.5~12.0		3.3~8.0					
E	Φ100	9.7~15.5		8.0~11.0					
F	Φ114	11.0~19.0							11.0~ 23.0
G	Φ125	22.0							17.0~22.0

ご提案仕様による製品の新規開発検討も可能です。お気軽にお問い合わせください。