

# 小形ギヤードモータ

パナソニック(株)

202842

## 新Gシリーズ小形ギヤードモータ



### ●ワイド機種レンジ

新Gシリーズは従来の機種レンジを継承、丸軸モータ、シールコネクタタイプ等の機種レンジを充実。

### ●長寿命

標準時間10000時間

### ●グローバル対応

ヨーロッパ、アメリカ向け仕様品を標準化  
CEマーキング低電圧指命に対応  
UL対応

M 9 1 X 40 G \_ 4 L S

サイズ	軸形状
6 60mm 8 80mm	G 歯切軸 S 丸軸
7 70mm 9 90mm	オプション
種類	K シールコネクタ
1 インダクションモータ	極数
タイプ	4 4極
X 40W以下 Z 60W以上	電圧
出力	L 100V GE 230V
3 3W 10 10W	Y 200V U 115V
6 6W 15 15W	丸軸は両方にS

## 新Gシリーズ単相インダクションモータ(連続定格)仕様および価格

型式	歯切軸	丸軸	価格	サイズ	電圧 (V)	出力 (W)	定格トルク (N・m)	適用ギヤヘッド	
M61X 3G4L	M61X 3S4LS	6,800	60	100	3	0.022	0.018	MX6G BA	
M61X 6G4L	M61X 6S4LS	7,900			6	0.048	0.038		
M61X 6G4Y	M61X 6S4YS	8,300			200	6	0.048	0.037	MX6G B
M71X10G4L	M71X10S4LS	7,200	70	100	10	0.074	0.059	MX7G BA	
M71X10G4Y	M71X10S4YS	7,500			10	0.075	0.06		
M71X15G4L	M71X15S4LS	8,600			100	15	0.11	0.088	MX7G B
M71X15G4Y	M71X15S4YS	8,900	80	100	15	0.11	0.088	MX8G B	
M81X15G4L	M81X15S4LS	7,700			200	15	0.12		0.09
M81X15G4Y	M81X15S4YS	8,000			200	15	0.12		0.09
M81X25G4L	M81X25S4LS	9,500	90	100	25	0.19	0.15	MX9G B	
M81X25G4Y	M81X25S4YS	9,800			40	0.3	0.25		
M91X40G4L	M91X40S4LS	11,600			200	40	0.3		0.24
M91Z60G4L	M91Z60S4LS	13,900	90	100	60	0.46	0.46	MZ9G B	
M91Z60G4Y	M91Z60S4YS	14,200			60	0.36	0.36		
M91Z90G4L	M91Z90S4LS	16,600			100	90	0.65		0.53
M91Z90G4Y	M91Z90S4YS	16,900	200	90	0.62	0.51			

## 新Gシリーズ単相レバースリブルモータ(30分定格)仕様および価格

型式	歯切軸	丸軸	価格	サイズ	電圧 (V)	出力 (W)	定格トルク (N・m)	適用ギヤヘッド	
M6RX 4G4L	M6RX 4S4LS	7,100	60	100	4	0.03	0.023	MX6G BA	
M6RX 6G4L	M6RX 6S4LS	8,500			6	0.047	0.037		
M6RX 6G4Y	M6RX 6S4YS	8,800			200	6	0.045	0.036	MX6G B
M7RX10G4L	M7RX10S4LS	7,500	70	100	10	0.084	0.063	MX7G BA	
M7RX10G4Y	M7RX10S4YS	7,800			10	0.082	0.063		
M7RX15G4L	M7RX15S4LS	9,200			100	15	0.11	0.088	MX7G B
M7RX15G4Y	M7RX15S4YS	9,500	80	100	15	0.11	0.088	MX8G B	
M8RX20G4L	M8RX20S4LS	8,000			200	20	0.17		0.13
M8RX20G4Y	M8RX20S4YS	8,400			200	20	0.17		0.13
M8RX25G4L	M8RX25S4LS	10,100	90	100	25	0.19	0.16	MX9G B	
M8RX25G4Y	M8RX25S4YS	10,500			200	25	0.19		0.16
M9RX40G4L	M9RX40S4LS	12,200			40	0.32	0.25		
M9RX40G4Y	M9RX40S4YS	12,500	90	100	40	0.32	0.25	MZ9G B	
M9RZ60G4L	M9RZ60S4LS	14,600			60	0.46	0.39		
M9RZ60G4Y	M9RZ60S4YS	14,900			200	60	0.46		0.39
M9RZ90G4L	M9RZ90S4LS	17,500	90	100	90	0.7	0.56	MZ9G B	
M9RZ90G4Y	M9RZ90S4YS	17,800			90	0.72	0.57		
					200	90	0.72		0.57

## 新Gシリーズシールコネクタ付単相インダクションモータ(連続定格)仕様および価格

型式	歯切軸	丸軸	価格	サイズ	電圧 (V)	出力 (W)	定格トルク (N・m)	適用ギヤヘッド
M81X25GK4L	M81X25SK4LS	11,900	80	100	25	0.19	0.15	MX8G B
M81X25GK4Y	M81X25SK4YS	12,200			25	0.19	0.15	
M91X40GK4L	M91X40SK4LS	14,000			100	40	0.3	0.25
M91X40GK4Y	M91X40SK4YS	14,200	90	100	40	0.3	0.25	MZ9G B
M91Z60GK4L	M91Z60SK4LS	16,200			60	0.46	0.36	
M91Z60GK4Y	M91Z60SK4YS	16,400			200	60	0.46	
M91Z90GK4L	M91Z90SK4LS	19,000	90	100	90	0.65	0.53	MZ9G B
M91Z90GK4Y	M91Z90SK4YS	19,200			90	0.62	0.51	
					200	90	0.62	

## 新Gシリーズシールコネクタ付単相レバースリブルモータ(30分定格)仕様および価格

型式	歯切軸	丸軸	価格	サイズ	電圧 (V)	出力 (W)	定格トルク (N・m)	適用ギヤヘッド
M8RX25GK4L	M8RX25SK4LS	12,500	80	100	25	0.19	0.16	MX8G B
M8RX25GK4Y	M8RX25SK4YS	12,800			25	0.19	0.16	
M9RX40GK4L	M9RX40SK4LS	14,600			100	40	0.32	0.25
M9RX40GK4Y	M9RX40SK4YS	14,800	90	100	40	0.32	0.25	MZ9G B
M9RZ60GK4L	M9RZ60SK4LS	17,000			60	0.46	0.39	
M9RZ60GK4Y	M9RZ60SK4YS	17,200			200	60	0.46	
M9RZ90GK4L	M9RZ90SK4LS	19,900	90	100	90	0.7	0.56	MZ9G B
M9RZ90GK4Y	M9RZ90SK4YS	20,100			90	0.72	0.57	
					200	90	0.72	

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境