

機種・型式記号 G3シリーズ(平行軸)

下記のような記号によって区分されておりますので、ご注文・ご照会の際はこの記号でご指示ください。

ギアヘッド型式					モータ型式							ブレーキ仕様	オプション	
シリーズ	取付	枠番	軸配置	減速比	モータ区分	モータ仕様	容量	相数	電源電圧	規格	ターミナルボックス	ブレーキ	補助記号	仕様記号
G3	L	18	N	50	M	M	01	T	N	N	T	N		
G3	F	32	S	100	W	M	04	T	W	N	E	V4	X	AA
G3	K	32	N	25	M	D	15	T	K	N	T	B2	X	T9HZ
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮

①シリーズ名	G3 : G3シリーズ(平行軸)		
②取付け・タイプ区分	L : 脚取付		
	F : フランジ取付		
	K : 小フランジ取付(18枠~32枠)		
③枠番及び出力軸径	出力軸径(外径)		
④出力軸 軸配置と材質	軸配置		平行軸
	材質	S43C	N
		SUS420J2	S
対応モータ区分(⑥参照)			M : インダクション標準 W : インダクション防水
⑤減速比	5 : 1 / 5 ~ 1200 : 1 / 12X		
⑥モータ区分	M : インダクション標準 (IP40 or IP44)		
	W : インダクション防水 (IP65)		
⑦モータ仕様	M : IE1効率 F種 標準モータ (0.1kW~0.4kW)		
	D : IE3効率 F種 標準モータ (0.75kW~2.2kW)		
⑧モータ容量	01 : 三相 0.1kW		
	02 : 三相 0.2kW		
	04 : 三相 0.4kW		
	08 : 三相 0.75kW		
	15 : 三相 1.5kW		
	22 : 三相 2.2kW		
⑨相数	T : 三相		
⑩電源電圧	N : 200V / 50Hz, 200V / 60Hz, 220V / 60Hz		
	W : 380V / 50Hz, 400V / 50Hz, 400V / 60Hz, 440V / 60Hz		
	K : 220V / 60Hz, 380V / 60Hz		
	C : 220V / 50Hz, 230V / 50Hz, 380V / 50Hz		
	A : 208V / 60Hz, 230V / 60Hz, 460V / 60Hz, 400V / 50Hz		
	E : 415V / 50Hz, 440V / 50Hz, 480V / 60Hz		
	M : 575V / 60Hz		
⑪規格	N : UL・CE・CCC		
	A : UL ※電源電圧 : M(575V / 60Hz)のみ		
⑫ターミナルボックス	T : T型ターミナルボックス(鋼板)(インダクションモータ標準)		
	E : E型ターミナルボックス(アルミ)(インダクションモータ防水)		
	N : ターミナルボックスなし(リード線バラ出し)		
⑬ブレーキ仕様	対応モータ区分(⑥参照)		ブレーキ仕様
	M : インダクション標準モータ	N : ブレーキなし	
		B2 : 200V級ブレーキ付	
		B4 : 400V級ブレーキ付	
		J2 : ブレーキ手動解放装置付(オプション)200V級ブレーキ付 J4 : ブレーキ手動解放装置付(オプション)400V級ブレーキ付	
	W : インダクション防水モータ	N : ブレーキなし	
V2 : 防水200V級ブレーキ付			
V4 : 防水400V級ブレーキ付			
⑭補助記号	空欄 : 標準仕様		
	X : 特殊仕様追加認識記号		
⑮仕様記号	整流器内蔵 結線指示記号 詳細は(P.E32)の仕様記号一覧表をご参照ください。		
	ターミナルボックス 位置指示記号 詳細は(P.E45)の仕様記号一覧表をご参照ください。		
	その他の仕様記号は、(P.E62)の仕様記号一覧表をご参照ください。		

機種・型式記号 H2シリーズ(直交軸)

下記のような記号によって区分しておりますので、ご注文・ご照会の際はこの記号でご指示ください。

ギアヘッド型式					モータ型式							ブレーキ仕様	オプション	
シリーズ	取付	枠番	軸配置	減速比	モータシリーズ	モータ仕様	容量	相数	電源電圧	規格	ターミナルボックス	ブレーキ	補助記号	仕様記号
H2	F	22	L	5	M	M	01	T	N	N	T	N		
H2	L	32	M	15	W	D	08	T	W	N	E	V4	X	AA
H2	L	50	T	120	M	D	15	T	K	N	T	B2	X	T9HZ
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮

①シリーズ名	H2 : H2シリーズ(直交軸)													
②取付け・タイプ区分	L : 脚取付													
	F : フランジ取付													
③枠番及び出力軸径	出力軸径(外径)													
④出力軸 軸配置と材質	配置図												対応モータ区分(⑥参照)	
	材質	S43C	L	R	T	M : インダクション標準モータ W : インダクション防水モータ W : インダクション防水モータ								
	SUS420J2	H	M	B	W : インダクション防水モータ									
⑤減速比	5 : 1/5 ~ 15X : 1/1500													
⑥モータ区分	M : インダクション標準(IP40 or IP44)													
	W : インダクション防水(IP65)													
⑦モータ仕様	M : IE1効率 F種 標準モータ (0.1kW~0.4kW)													
	D : IE3効率 F種 標準モータ (0.75kW~2.2kW)													
⑧モータ容量	01 : 0.1kW													
	02 : 0.2kW													
	04 : 0.4kW													
	08 : 0.75kW													
	15 : 1.5kW													
	22 : 2.2kW													
⑨相数	T : 三相													
⑩電源電圧	N : 200V/50Hz, 200V/60Hz, 220V/60Hz													
	W : 380V/50Hz, 400V/50Hz, 400V/60Hz, 440V/60Hz													
	K : 220V/60Hz, 380V/60Hz													
	C : 220V/50Hz, 230V/50Hz, 380V/50Hz													
	A : 208V/60Hz, 230V/60Hz, 460V/60Hz, 400V/50Hz													
	E : 415V/50Hz, 440V/50Hz, 480V/60Hz M : 575V/60Hz													
⑪規格	N : CE・UL・CCC													
	A : UL ※電源電圧 : M(575V/60Hz)のみ													
⑫ターミナルボックス	T : T型ターミナルボックス(鋼板)													
	E : E型ターミナルボックス(アルミ)(インダクションモータ防水)													
	N : ターミナルボックスなし(リード線バラ出し)													
⑬ブレーキ仕様	対応モータ区分(⑥参照)							ブレーキ仕様						
	M : インダクション標準モータ							N : ブレーキなし						
								B2 : 200V級ブレーキ付						
								B4 : 400V級ブレーキ付						
	W : インダクション防水モータ							J2 : ブレーキ手動解放装置付(オプション)200V級ブレーキ付						
								J4 : ブレーキ手動解放装置付(オプション)400V級ブレーキ付						
N : ブレーキなし														
							V2 : 防水200V級ブレーキ付							
							V4 : 防水400V級ブレーキ付							
⑭補助記号	空欄 : 標準仕様													
	X : 特殊仕様追加認識記号													
⑮仕様記号	整流器内蔵 結線指示記号 詳細は(P.E32)の仕様記号一覧表をご参照ください。													
	ターミナルボックス 位置指示記号 詳細は(P.E45)の仕様記号一覧表をご参照ください。													
	その他の仕様記号は、(P.E62)の仕様記号一覧表をご参照ください。													

機種・型式記号 Fシリーズ FSタイプ(中空軸) FFタイプ(中実軸)

下記のような記号によって区分しておりますので、ご注文・ご照会の際はこの記号でご指示ください。

ギアヘッド型式					モータ型式							ブレーキ仕様	オプション	
シリーズ	取付	枠番	軸配置	減速比	モータ区分	モータ仕様	容量	相数	電源電圧	規格	ターミナルボックス	ブレーキ	補助記号	仕様記号
F	F	22	R	10	-	M	M	01	T	N	N	N		
F	S	45	S	60	-	W	D	08	T	W	N	E	V4	X AA
F	S	55	N	100	-	M	D	15	T	K	N	T	B2	X T9HZ
①	②	③	④	⑤		⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭ ⑮

①シリーズ名	F : Fシリーズ(中空軸・中実軸)				
②取付け・タイプ区分	S : 中空軸 F : 中実軸(インダクション防水タイプはありません)				
③枠番及び出力軸径	出力軸径(中空軸タイプは内径、中実軸タイプは外径)				
④出力軸 軸配置と材質	材質	軸配置			対応モータ区分(⑥参照)
	S43C	N	中実軸		
			L	R	
SUS420J2	S	中実軸タイプはありません			W : インダクション防水
⑤減速比	5 : 1/5 ~ 15X : 1/1500				
⑥モータ区分	M : インダクション標準(IP40 or IP44) W : インダクション防水(IP65)				
⑦モータ仕様	M : IE1効率 F種 標準モータ (0.1kW~0.4kW) D : IE3効率 F種 標準モータ (0.75kW~2.2kW)				
⑧モータ容量	01 : 三相 0.1kW				
	02 : 三相 0.2kW				
	04 : 三相 0.4kW				
	08 : 三相 0.75kW				
	15 : 三相 1.5kW				
⑨相数	T : 三相				
⑩電源電圧	N : 200V/50Hz, 200V/60Hz, 220V/60Hz				
	W : 380V/50Hz, 400V/50Hz, 400V/60Hz, 440V/60Hz				
	K : 220V/60Hz, 380V/60Hz				
	C : 220V/50Hz, 230V/50Hz, 380V/50Hz				
	A : 208V/60Hz, 230V/60Hz, 460V/60Hz, 400V/50Hz				
	E : 415V/50Hz, 440V/50Hz, 480V/60Hz				
⑪規格	M : 575V/60Hz N : CE・UL・CCC A : UL ※電源電圧 : M(575V/60Hz)のみ T : T型ターミナルボックス(鋼板)				
⑫ターミナルボックス	E : E型ターミナルボックス(アルミ)(インダクションモータ防水) N : ターミナルボックスなし(リード線バラ出し)				
⑬ブレーキ仕様	対応モータ区分(⑥参照)	ブレーキ仕様			
	M : インダクション標準モータ	N : ブレーキなし			
		B2 : 200V級ブレーキ付			
B4 : 400V級ブレーキ付					
J2 : ブレーキ手動解放装置付(オプション)200V級ブレーキ付 J4 : ブレーキ手動解放装置付(オプション)400V級ブレーキ付					
W : インダクション防水モータ	N : ブレーキなし				
	V2 : 防水200V級ブレーキ付				
	V4 : 防水400V級ブレーキ付				
⑭補助記号	空欄 : 標準仕様 X : 特殊仕様追加認識記号				
⑮仕様記号	整流器内蔵 結線指示記号 詳細は(P.E32)の仕様記号一覧表をご参照ください。				
	ターミナルボックス 位置指示記号 詳細は(P.E47)の仕様記号一覧表をご参照ください。				
	その他の仕様記号は、(P.E62)の仕様記号一覧表をご参照ください。				

機種・型式記号 F3シリーズ

F3Sタイプ(同心中空軸)
F3Fタイプ(同心中実軸)

下記のような記号によって区分しておりますので、ご注文・ご照会の際はこの記号でご指示ください。

ギアヘッド型式					モータ型式							ブレーキ仕様	オプション	
シリーズ	取付	枠番	軸配置	減速比	モータ区分	モータ仕様	容量	相数	電源電圧	規格	ターミナルボックス	ブレーキ	補助記号	仕様記号
F3	F	20	T	15	M	M	01	T	N	N	T	N		
F3	S	35	S	100	W	M	04	T	W	N	E	V4	X	AA
F3	S	55	N	240	M	D	15	T	K	N	T	B2	X	T9HZ
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮

①シリーズ名	F3 : F3シリーズ(同心中空軸・同心中実軸)		
②取付け・タイプ区分	S : 同心中空軸		
	F : 同心中実軸(インダクション防水タイプはありません)		
③枠番及び出力軸径	出力軸径(同心中空軸タイプは内径、同心中実軸タイプは外径)		
④出力軸 軸配置と材質	材質	軸配置	対応モータ区分(⑥参照)
		中空軸	中実軸
	S43C	N	<p>入力軸側(↑)から見て出力軸が左に出るもの</p> <p>入力軸側(↑)から見て出力軸が右に出るもの</p> <p>入力軸側(↑)から見て出力軸が両方に出るもの</p>
SUS420J2	S	中実軸タイプはありません	W : インダクション防水
⑤減速比	5 : 1 / 5 ~ 15X : 1 / 1500		
⑥モータ区分	M : インダクション標準(IP40 or IP44)		
	W : インダクション防水(IP65)		
⑦モータ仕様	M : IE1効率 F種 標準モータ (0.1kW~0.4kW)		
	D : IE3効率 F種 標準モータ (0.75kW~2.2kW)		
⑧モータ容量	01 : 三相0.1kW		
	02 : 三相0.2kW		
	04 : 三相0.4kW		
	08 : 三相0.75kW		
	15 : 三相1.5kW		
	22 : 三相2.2kW		
⑨相数	T : 三相		
⑩電源電圧	N : 200V / 50Hz, 200V / 60Hz, 220V / 60Hz		
	W : 380V / 50Hz, 400V / 50Hz, 400V / 60Hz, 440V / 60Hz		
	K : 220V / 60Hz, 380V / 60Hz		
	C : 220V / 50Hz, 230V / 50Hz, 380V / 50Hz		
	A : 208V / 60Hz, 230V / 60Hz, 460V / 60Hz, 400V / 50Hz		
	E : 415V / 50Hz, 440V / 50Hz, 480V / 60Hz		
⑪規格	M : CE・UL・CCC		
	A : UL ※電源電圧 : M(575V / 60Hz)のみ		
⑫ターミナルボックス	T : T型ターミナルボックス(鋼板)		
	E : E型ターミナルボックス(アルミ)(インダクションモータ防水)		
	N : ターミナルボックスなし(リード線バラ出し)		
⑬ブレーキ仕様	対応モータ区分(⑥参照)	ブレーキ仕様	
	M : インダクション標準モータ	N : ブレーキなし	
		B2 : 200V級ブレーキ付	
		B4 : 400V級ブレーキ付	
J2 : ブレーキ手動解放装置付(オプション)200V級ブレーキ付 J4 : ブレーキ手動解放装置付(オプション)400V級ブレーキ付			
W : インダクション防水モータ	N : ブレーキなし		
	V2 : 防水200V級ブレーキ付		
	V4 : 防水400V級ブレーキ付		
⑭補助記号	空欄 : 標準仕様		
	X : 特殊仕様追加認識記号		
⑮仕様記号	整流器内蔵 結線指示記号 詳細は(P.E32)の仕様記号一覧表をご参照ください。		
	ターミナルボックス 位置指示記号 詳細は(P.E47)の仕様記号一覧表をご参照ください。		
	その他の仕様記号は、(P.E62)の仕様記号一覧表をご参照ください。		