

기종·형식기호 G3시리즈 (평행축)

아래와 같은 기호로 구분하고 있으므로, 주문·조회하실 때는 이 기호로 지시해 주십시오.

기어 헤드 형식					모터 형식							브레이크 사양	옵션	
시리즈	장착	형번	축 배치	감속비	모터 구분	모터 사양	용량	상수	전원 전압	규격	터미널 박스	브레이크	보조기호	사양기호
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

①시리즈명	G3 : G3시리즈(평행축)													
②장착·타입 구분	L : 다리 장착													
	F : 플랜지 장착													
	K : 소형 플랜지 장착(형번 18~형번 32)													
③형번 및 출력축 직경	출력축 직경(외경)													
④출력축 축 배치와 재질	축 배치		평행축							대응 모터 구분(⑥ 참조)				
	재질	S43C	N							M : 인덕션 표준 W : 인덕션 방수 W : 인덕션 방수				
⑤감속비	5 : 1/5 ~ 1200 : 1/12X													
	SUS420J2 S													
⑥모터 구분	M : 인덕션 표준 (IP40 or IP44) W : 인덕션 방수 (IP65)													
⑦모터 사양	M : IE1 효율 F종 표준 모터 (0.1kW~0.4kW) D : IE3 효율 F종 표준 모터 (0.75kW~2.2kW)													
⑧모터 용량	01 : 3상 0.1kW													
	02 : 3상 0.2kW													
	04 : 3상 0.4kW													
	08 : 3상 0.75kW													
	15 : 3상 1.5kW													
	22 : 3상 2.2kW													
⑨상수	T : 3상													
⑩전원 전압	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													
⑪규격	N : UL-CE-CCC A : UL ※전원 전압 : M(575V/60Hz)만													
⑫터미널 박스	T : T형 터미널 박스(강판) (인덕션 모터 표준) E : E형 터미널 박스(알루미늄) (인덕션 모터 방수) N : 터미널 박스 없음(리드선 날개 취출)													
⑬브레이크 사양	대응 모터 구분(⑥ 참조)							브레이크 사양						
	M : 인덕션 표준 모터							N : 브레이크 없음						
								B2 : 200V급 브레이크 장착						
								B4 : 400V급 브레이크 장착						
								J2 : 브레이크 수동 해방 장치 장착(옵션) 200V급 브레이크 장착 J4 : 브레이크 수동 해방 장치 장착(옵션) 400V급 브레이크 장착						
	W : 인덕션 방수 모터							N : 브레이크 없음						
V2 : 방수 200V급 브레이크 장착														
V4 : 방수 400V급 브레이크 장착														
⑭보조기호	공란 : 표준 사양 X : 특수 사양 추가 인식기호													
⑮사양기호	정류기 내장 결선 지시기호 자세한 사항은 <P. E32>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.													
	터미널 박스 위치 지시기호 자세한 사항은 <P. E45>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.													
	기타 사양기호는 <P. E62>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.													

기종·형식기호 H2시리즈 (직교축)

아래와 같은 기호로 구분하고 있으므로, 주문·조회하실 때는 이 기호로 지시해 주십시오.

기어 헤드 형식					모터 형식							브레이크 사양	옵션	
시리즈	장착	형번	축 배치	감속비	모터 시리즈	모터 사양	용량	상수	전원 전압	규격	터미널 박스	브레이크	보조기호	사양기호
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

①시리즈명	H2 : H2시리즈 (직교축)													
②장착·타입 구분	L : 다리 장착													
	F : 플랜지 장착													
③형번 및 출력축 직경	출력축 직경(외경)													
④출력축 축 배치와 재질	배치도	입력축 쪽(↑)에서 보아 출력축이 왼쪽으로 나오는 것			입력축 쪽(↑)에서 보아 출력축이 오른쪽으로 나오는 것			입력축 쪽(↑)에서 보아 출력축이 양쪽으로 나오는 것			대응 모터 구분 (⑥ 참조)			
		↑			↑			↑						
재질	S43C	L			R			T			M : 인덕션 표준 모터			
	SUS420J2	H			M			B			W : 인덕션 방수 모터			
⑤감속비	5 : 1/5 ~ 15X : 1/1500													
⑥모터 구분	M : 인덕션 표준 (IP40 or IP44)													
	W : 인덕션 방수 (IP65)													
⑦모터 사양	M : IE1 효율 F종 표준 모터 (0.1kW~0.4kW)													
	D : IE3 효율 F종 표준 모터 (0.75kW~2.2kW)													
⑧모터 용량	01 : 0.1kW													
	02 : 0.2kW													
	04 : 0.4kW													
	08 : 0.75kW													
	15 : 1.5kW													
	22 : 2.2kW													
⑨상수	T : 3상													
⑩전원 전압	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													
⑪규격	M : 575V/60Hz													
	N : CE·UL·CCC													
⑫터미널 박스	A : UL ※전원 전압 : M(575V/60Hz)만													
	T : T형 터미널 박스(강판)													
⑬브레이크 사양	E : E형 터미널 박스(알루미늄) (인덕션 모터 방수)													
	N : 터미널 박스 없음(리드선 날개 취출)													
	대응 모터 구분(⑥ 참조)							브레이크 사양						
M : 인덕션 표준 모터	N : 브레이크 없음							B2 : 200V급 브레이크 장착						
	B4 : 400V급 브레이크 장착							J2 : 브레이크 수동 해방 장치 장착(옵션) 200V급 브레이크 장착						
	J4 : 브레이크 수동 해방 장치 장착(옵션) 400V급 브레이크 장착							N : 브레이크 없음						
	W : 인덕션 방수 모터							V2 : 방수 200V급 브레이크 장착						
							V4 : 방수 400V급 브레이크 장착							
⑭보조기호	공란 : 표준 사양													
	X : 특수 사양 추가 인식기호													
⑮사양기호	정류기 내장 결선 지시기호													
	자세한 사항은 <P. E32>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.													
	터미널 박스 위치 지시기호													
자세한 사항은 <P. E45>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.														
기타 사양기호는 <P. E62>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.														

기종·형식기호 F시리즈 F5타입(중공축) FF타입(중실축)

아래와 같은 기호로 구분하고 있으므로, 주문·조회하실 때는 이 기호로 지시해 주십시오.

기어 헤드 형식					모터 형식								브레이크 사양	옵션	
시리즈	장착	형번	축 배치	감속비	모터 구분	모터 사양	용량	상수	전원 전압	규격	터미널 박스	브레이크	보조기호	사양기호	
F	F	22	R	10	-	M	M	01	T	N	N	T	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	

①시리즈명	F : F시리즈(중공축·중실축)													
②장착·타입 구분	S : 중공축 F : 중실축(인덕션 방수 타입은 없습니다)													
③형번 및 출력축 직경	출력축 직경(중공축 타입은 내경, 중실축 타입은 외경)													
④출력축 축 배치와 재질	재질	축 배치											대응 모터 구분(⑥ 참조)	
		중공축	중실축											
	S43C	N	입력축 쪽(↑)에서 보아 출력축이 왼쪽으로 나오는 것	입력축 쪽(↑)에서 보아 출력축이 오른쪽으로 나오는 것	입력축 쪽(↑)에서 보아 출력축이 양쪽으로 나오는 것	L	R	T	M : 인덕션 표준 W : 인덕션 방수					
SUS420J2	S	중실축 타입은 없습니다									W : 인덕션 방수			
⑤감속비	5 : 1/5 ~ 15X : 1/1500													
⑥모터 구분	M : 인덕션 표준 (IP40 or IP44) W : 인덕션 방수 (IP65)													
⑦모터 사양	M : IE1 효율 F종 표준 모터 (0.1kW~0.4kW) D : IE3 효율 F종 표준 모터 (0.75kW~2.2kW)													
⑧모터 용량	01 : 3상 0.1kW													
	02 : 3상 0.2kW													
	04 : 3상 0.4kW													
	08 : 3상 0.75kW													
	15 : 3상 1.5kW													
⑨상수	22 : 3상 2.2kW													
	T : 3상													
⑩전원 전압	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													
⑪규격	M : 575V/60Hz													
	N : CE·UL·CCC A : UL ※전원 전압 : M(575V/60Hz)만													
⑫터미널 박스	T : T형 터미널 박스(강판)													
	E : E형 터미널 박스(알루미늄) (인덕션 모터 방수)													
	N : 터미널 박스 없음 (리드선 날개 취출)													
⑬브레이크 사양	대응 모터 구분(⑥ 참조)					브레이크 사양								
	M : 인덕션 표준 모터					N : 브레이크 없음								
						B2 : 200V급 브레이크 장착 B4 : 400V급 브레이크 장착								
	W : 인덕션 방수 모터					J2 : 브레이크 수동 해방 장치 장착(옵션) 200V급 브레이크 장착 J4 : 브레이크 수동 해방 장치 장착(옵션) 400V급 브레이크 장착								
N : 브레이크 없음 V2 : 방수 200V급 브레이크 장착 V4 : 방수 400V급 브레이크 장착														
⑭보조기호	공란 : 표준 사양													
	X : 특수 사양 추가 인식기호													
⑮사양기호	정류기 내장 결선 지시기호 자세한 사항은 <P. E32>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.													
	터미널 박스 위치 지시기호 자세한 사항은 <P. E47>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.													
	기타 사양기호는 <P. E62>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.													

기종·형식기호 F3시리즈

F3S타입(동심 중공축)
F3F타입(동심 중실축)

아래와 같은 기호로 구분하고 있으므로, 주문·조회하실 때는 이 기호로 지시해 주십시오.

기어 헤드 형식					모터 형식							브레이크 사양	옵션	
시리즈	장착	형번	축 배치	감속비	모터 구분	모터 사양	용량	상수	전원 전압	규격	터미널 박스	브레이크	보조기호	사양기호
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

①시리즈명	F3 : F3시리즈(동심 중공축·동심 중실축)													
②장착·타입 구분	S : 동심 중공축 F : 동심 중실축(인덕션 방수 타입은 없습니다)													
③형번 및 출력축 직경	출력축 직경(동심 중공축 타입은 내경, 동심 중실축 타입은 외경)													
④출력축 축 배치와 재질	재질	축 배치											대응 모터 구분(⑥ 참조)	
		중공축	중실축											
	S43C	N	입력축 쪽(↑)에서 보아 출력축이 왼쪽으로 나오는 것	입력축 쪽(↑)에서 보아 출력축이 오른쪽으로 나오는 것	입력축 쪽(↑)에서 보아 출력축이 양쪽으로 나오는 것	L	R	T	M : 인덕션 표준 W : 인덕션 방수					
SUS420J2	S	중실축 타입은 없습니다											W : 인덕션 방수	
⑤감속비	5 : 1/5 ~ 15X : 1/1500													
⑥모터 구분	M : 인덕션 표준 (IP40 or IP44) W : 인덕션 방수 (IP65)													
⑦모터 사양	M : IE1 효율 F종 표준 모터 (0.1kW~0.4kW) D : IE3 효율 F종 표준 모터 (0.75kW~2.2kW)													
⑧모터 용량	01 : 3상 0.1kW													
	02 : 3상 0.2kW													
	04 : 3상 0.4kW													
	08 : 3상 0.75kW													
	15 : 3상 1.5kW													
	22 : 3상 2.2kW													
⑨상수	T : 3상													
⑩전원 전압	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													
⑪규격	M : 575V/60Hz													
	N : CE-UL-CCC A : UL ※전원 전압 : M(575V/60Hz)만													
⑫터미널 박스	T : T형 터미널 박스(강판)													
	E : E형 터미널 박스(알루미늄)(인덕션 모터 방수)													
	N : 터미널 박스 없음(리드선 날개 취출)													
⑬브레이크 사양	대응 모터 구분(⑥ 참조)						브레이크 사양							
	M : 인덕션 표준 모터						N : 브레이크 없음							
							B2 : 200V급 브레이크 장착 B4 : 400V급 브레이크 장착							
	W : 인덕션 방수 모터						J2 : 브레이크 수동 해방 장치 장착(옵션) 200V급 브레이크 장착 J4 : 브레이크 수동 해방 장치 장착(옵션) 400V급 브레이크 장착							
							N : 브레이크 없음							
V2 : 방수 200V급 브레이크 장착 V4 : 방수 400V급 브레이크 장착														
⑭보조기호	공란 : 표준 사양 X : 특수 사양 추가 인식기호													
⑮사양기호	정류기 내장 결선 지시기호 자세한 사항은 <P. E32>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.													
	터미널 박스 위치 지시기호 자세한 사항은 <P. E47>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.													
	기타 사양기호는 <P. E62>의 사양기호 일람표를 참조하십시오.													