


## 서보 모터용 고정밀도 감속기 AFC 타입 사양 개선 안내

안녕하십니까.

항상 각별한 성원에 깊이 감사드립니다.

이번에 아래 제품에 대해 사양 개선을 실시하게 되어 안내드립니다.

### ■ 대상 제품

시리즈	타입	제품 외관
서보 모터용 고정밀도 감속기	AFC	

### ■ 개선 내

- ① 출력축 형상 변경: 중실축 키홈 있음·축단 탭 없음 → 중실축 키홈·축단 탭 있음
- ② 허용 입력 회전 속도 7,000r/min 대응
- ③ 기동 정지 허용 피크 토크 최대 350% 대응 (일부 기종 대상 제외 있음)
- ④ 100W~200W 상당 용량 저속비 대응 (100W: 1/3~1/5, 200W: 1/3)
- ⑤ 전달 효율 기존 기종 대비 향상 (평균 5pt)

※이번 개선에 따른 취부 치수, 외형 치수(출력축부 제외), 제품 형식은 변경되지 않습니다.

장착구분	모터구분	형번	축구분		감속비	정밀도	용량	종별	보조기호	사양기호
AFC	Z	32	H	-	60	M	750	S4	X	B3

【축 구분】S: 중공축(키 홈 있음) L: 중실축(키 홈·축단 탭 있음) H: 중실축(키 홈 없음)

	형번	탭 사이즈
출력축 축단 탭 사이즈	10	M3×8
	12·15	M5×12
	18	M6×15
	22·28	M8×20
	32	M10×25

### ■ 시기

2026년 7월 3일 출하분부터

### ■ 문의처 (TEL)

브라더인터내셔널코리아 기어모터세일즈

TEL: 1544-4177

E-mail : gtr.nissei@brother-korea.com