

F10, F15 시리즈 PC보드 매니폴드 / 직접 배관형 타입 주문형식

밸브 사이즈

F10M

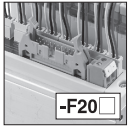
폭 10mm

F15M

폭 15mm

집중배선 사양 (집중배선블록)

플랫 케이블 커넥터



-F200 : 20핀

-F201 : 20핀

상세내용에 대해서는 496페이지를 참고하여 주십시오.

결선 사양

-S 싱글배선 ①

-W 더블배선 ②

밸브 형식

F10 폭 10mm 스탠더드 타입

F10L 폭 10mm 저전류 타입

F15 폭 15mm 스탠더드 타입

F15L 폭 15mm 저전류 타입

③ F10口와 F15口는 혼합
타입할 수 없습니다.

수동조작기구

수동버튼



수동레버 ⑤



밸브 형태

5포트 사양

-FJ 이경 사이즈 공용 F10 : $\phi 4 \cdot \phi 6$
피팅 블록 장착 타입 F15 : $\phi 6 \cdot \phi 8$
(직접 배관형)

-FJ5 싱글 피팅 블록 장착 타입 F10 : $\phi 4$
F15 : $\phi 6$ (직접 배관형)

-FJ6 싱글 피팅 블록 장착 타입 F10 : $\phi 6$
F15 : $\phi 8$ (직접 배관형)

-FM 암나사 블록 장착 타입 F10 : M5×0.8
F15 : Rc1/8 (직접 배관형)

3포트 사양

-FJ5A 싱글 피팅 블록 장착 타입, 상시開(N.C)
(직접 배관형) F10 : $\phi 4$
F15 : $\phi 6$

-FJ5B 싱글 피팅 블록 장착 타입, 상시開(N.O)
(직접 배관형) F10 : $\phi 4$
F15 : $\phi 6$

-FJ6A 싱글 피팅 블록 장착 타입, 상시開(N.C)
(직접 배관형) F10 : $\phi 6$
F15 : $\phi 8$

-FJ6B 싱글 피팅 블록 장착 타입, 상시開(N.O)
(직접 배관형) F10 : $\phi 6$
F15 : $\phi 8$

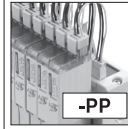
-FMA 암나사 블록 장착 타입, 상시開(N.C)
(직접 배관형) F10 : M5×0.8
F15 : Rc1/8

-FMB 암나사 블록 장착 타입, 상시開(N.O)
(직접 배관형) F10 : M5×0.8
F15 : Rc1/8

④ 3포트 사양은 밸브 사양 T0, T1, T2
밸브에만 대응 가능.

배선사양

스트레이트 플러그 커넥터 사양
PC 보드용 리드선



단독 공급 및 배기 스페이스, 스톱 밸브

무기입 : 스페이스 없음, 스톱 밸브 없음.

-NPM : 단독 공급 스페이스 (F10 시리즈용 암나사 타입)

-NP6 : 단독 공급 스페이스 (F15 시리즈용 $\phi 6$ 피팅 장착형)

-NP8 : 단독 공급 스페이스 (F15 시리즈용 $\phi 8$ 피팅 장착형)

-NRM : 단독 배기 스페이스 (F10 시리즈용 암나사 타입)

-NR6 : 단독 배기 스페이스 (F15 시리즈용 $\phi 6$ 피팅 장착형)

-NR8 : 단독 배기 스페이스 (F15 시리즈용 $\phi 8$ 피팅 장착형)

-STP : 스톱 밸브

상세내용에 대해서는 430, 431페이지를 참고하여 주십시오.

배압방지 밸브

무기입

배압방지 밸브 없음

-E1

배압방지 밸브 내장형 ⑧

밸브 사이즈	연수	집중배선 사양	결선 사양	스테이션	밸브 형식	밸브 사양	수동조작기구	밸브 형태	배선 사양	배압방지 밸브	단독 공급 및 배기 스페이스, 스톱 밸브	전압
매니폴드 형식				탑재밸브 형식								

싱글배선 타입 ①	F10M	6 8 10 12 14 16 ③	FP	-F200 -F201	-S	stn. 1 : stn. ④ ③	F10 F10L F15 F15L	T0 T1 ①	무기입 -R ⑤	-FJ -FJ5 -FJ6 -FM -FJ5A -FJ5B -FJ6A -FJ6B -FMA -FMB	-PP ⑥	무기입 -E1 ⑧	무기입 -NPM -NP6 -NP8 -NRM -NR6 -NR8 -STP	DC24V DC12V ⑨
	F15M	6 8 ③	FP	-F200 -F201	-W	stn. 1 : stn. ④ ③	F10 F10L F15 F15L	T0 T3 TA T1 T4 TB T2 T5 TC	무기입 -R ⑤	-FJ -FJ5 -FJ6 -FM -FJ5A -FJ5B -FJ6A -FJ6B -FMA -FMB	-PP ⑥ ⑦	무기입 -E1 ⑧	무기입 -NPM -NP6 -NP8 -NRM -NR6 -NR8 -STP	DC24V DC12V ⑨
		BPC (블록 플레이트의 경우)												
		BPC (블록 플레이트의 경우)												

① : 싱글 밸브 전용의 배선이며, 일반배선과는 다르므로 주의하여 주십시오. 탑재 가능한 밸브는 싱글 솔레노이드 밸브 사양(T0, T1) 제품만으로 한정되어 있습니다. 따라서, T1 사양 밸브용 더블 밸브로 변환시켜도 B측의 솔레노이드에는 통전되지 않습니다.

② : 탑재되어 있는 밸브의 사양에 관계없이 전부 더블 밸브 사양으로 배선되어 있습니다.

③ : 연수는 결선사양이 싱글배선의 경우에는 6~16연(짝수의 경우에만), 더블배선의 경우에는 6연 또는 8연의 2가지 타입만 가능합니다.

④ : 솔레노이드 밸브를 위로 하고 A, B포트를 정면으로 해서 좌측부터 stn.1이 됩니다.

⑤ : 밸브 사양이 T1, T2 사양인 경우, A측만 수동레버로 되어 있습니다.

⑥ : -PP는 반드시 기입하여 주십시오.

⑦ : 밸브 사양 T0 제품에는 솔레노이드 B측 리드선(백색)이 없습니다.

⑧ : 단독 배기 스페이스와는 조합할 수 없습니다.

⑨ : 저전류 타입에는 없습니다.

F10, F15 시리즈 PC보드 매니폴드 / 직접 배관형 타입 별매부품 주문형식

개스킷 (개스킷, 배기 밸브)

F □ Z - GS1

밸브 사이즈
10 : 폭 10mm
15 : 폭 15mm

블록 플레이트 (블록 플레이트, 취부나사 2pcs, 하우징)

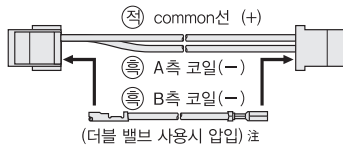
F □ BPC

밸브 사이즈
10 : 폭 10mm
15 : 폭 15mm

커넥터 어셈블리

JAZ □ - □

밸브 사양 커넥터 사양
무기입: T1, T2, T3 P10 : F10 시리즈용
T4, T5, T6, PC 보드 매니폴드용 커넥터 리드선
TB, TC용 P15 : F15 시리즈용
0 : T0용 PC 보드 매니폴드용 커넥터 리드선

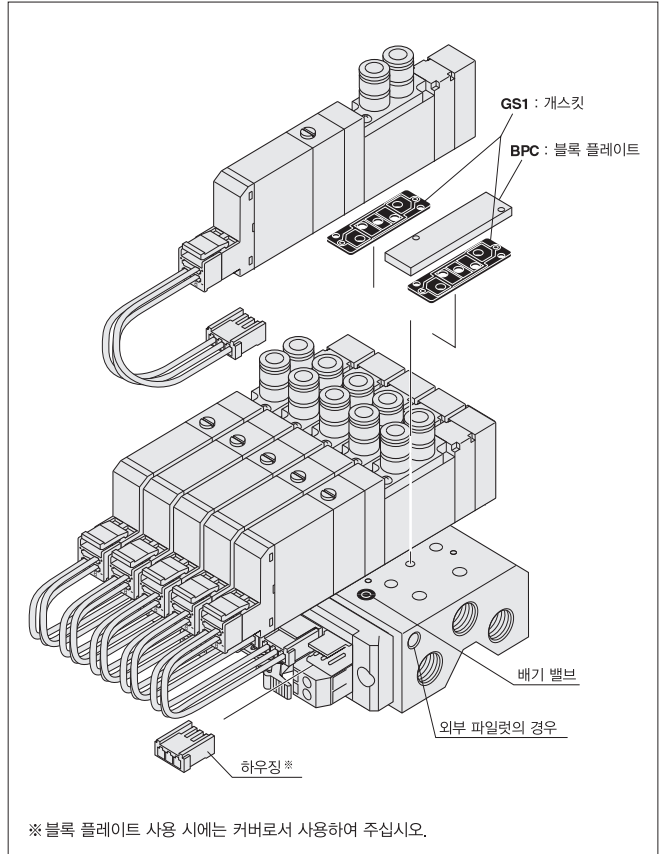


注 : JAZ0-P□의 경우, 백색 리드선은 없습니다.

배압방지 밸브 (일체형용, 2pcs)

F □ Z - E1

밸브 사이즈
10 : 폭 10mm
15 : 폭 15mm



※ 블록 플레이트 사용 시에는 커버로서 사용하여 주십시오.

단독 공급 및 배기 스페이스 (개별 플러그 타입용 스페이스 (개스킷, 배기 밸브, 취부나사 2pcs)

F □ Z - □

밸브 사이즈
10 : 폭 10mm
15 : 폭 15mm

사양
NPM : 단독 공급 스페이스 (F10 시리즈용 암나사 타입)
NP6 : 단독 공급 스페이스 (F15 시리즈용 φ6 피팅 장착형)
NP8 : 단독 공급 스페이스 (F15 시리즈용 φ8 피팅 장착형)
NRM : 단독 배기 스페이스 (F10 시리즈용 암나사 타입)
NR6 : 단독 배기 스페이스 (F15 시리즈용 φ6 피팅 장착형)
NR8 : 단독 배기 스페이스 (F15 시리즈용 φ8 피팅 장착형)

※ 상세내용에 대해서는 431페이지를 참고하여 주십시오.

매니폴드의 주문형식 (예) / F10 시리즈 8연

F10M8FP-F201-W

stn.1~4 F10T0-FJ5-PP DC24V
stn.5~7 F10T2-FJ6-PP DC24V
stn.8 F10BPC

注 : 본 주문형식은 상기 우측의 그림과는 관계가 없으므로 주의하여 주십시오.

소음기

KM - J □

피팅 사이즈
6 : 외경 φ6 (단독 배기 스페이스용)
8 : 외경 φ8 (단독 배기 스페이스용)
(판매단위 : 10pcs/1set)

주문형식의 주의사항

●밸브만 주문하는 경우

밸브 사이즈 밸브사양 수동조작기구 - 밸브형태 - PP 전압 의 형식으로 주문하여 주십시오.

●결선 사양

-S (싱글배선) : 싱글밸브 전용의 배선입니다.
-W (더블배선) : 탑재된 밸브의 사양에 관계없이 모두 더블 밸브용으로 배선되어 있음.

PC 보드용 리드선이 불필요한 경우에는 기호 : -PN을 기입하여 주십시오.