

스피드컨트롤러

I : 메타인

O : 메타아웃

G나사 사이즈

제어방법



너트색 : 은색



너트색 : 검정색

01 : G1/8

02 : G1/4

I : 메타인

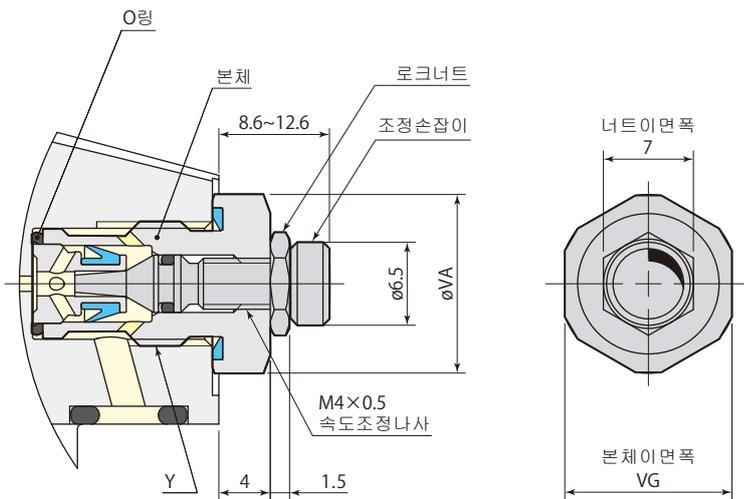


O : 메타아웃



형식	VCL01-I	VCL01-O	VCL02-I	VCL02-O
G나사사이즈	G1/8		G1/4	
최소통과면적	mm ²	2.8	6.2	
권장체결토크	N·m	7	15	
질량	kg	0.01	0.02	

- 사용에어압력범위: 0.1~1.0 MPa
- 보증내압력: 1.5 MPa
- 사용주위온도: 0~70 °C
- 사용유체: 에어



형식	VCL01	VCL02
Y	G1/8	G1/4
ø VA	14	19
VG	13	17
조정나사회전수	8회전	
O-ring (불소고무 경도Hs90)	6.0×1.0 (내경×두께)	8.0×1.0 (내경×두께)

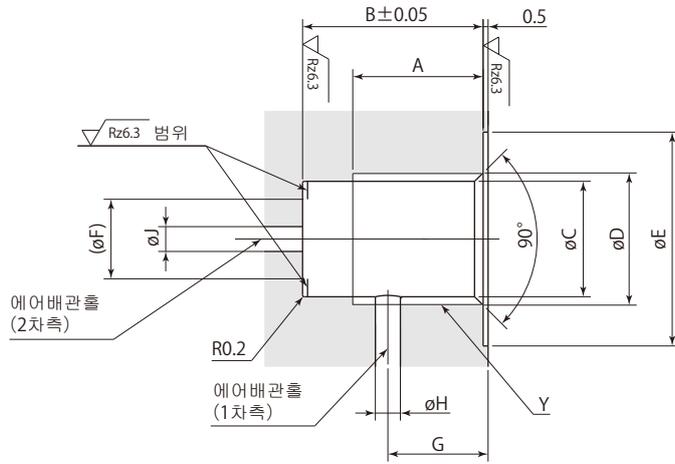
- 취부·분리시에는 메가네렌치·소켓렌치를 사용해 주십시오.
- 스피드컨트롤러는 가스켓배관시에 에어포트 (G나사부) 에 취부가 가능합니다.
- 위의 그림은 메타아웃 (VCL□-O) 의 취부상태를 나타냅니다.
- 출하시에는 속도조정나사는 전개상태입니다. 클램프 취부 후, 전폐상태까지 조은 후, 서서히 풀어서 동작속도를 조정해 주십시오. 조정 후, 로크너트로 체결해 주십시오.

적용클램프

형식	VCL01	VCL02
에어스윙클램프	CTX32·CTX40	CTX50·CTX63
에어링크클램프	CLX32·CLX40 CLY32·CLY40 ※	CLX50·CLX63 CLY50·CLY63 ※

※ : 증력에어링크클램프는 메타아웃뿐입니다 .

취부홀가공도



형 식	VCL01	VCL02
A	9	13
B	14	18
ø C	8.7	11.6
ø D	9.9	13.3
ø E	17.5	21.5
ø F	6	8
G	8~11	9~12.5
ø H	2	3
ø J	2	3
Y	G1/8	G1/4

스피드컨트롤러 취부, 분리

- 스피드컨트롤러의 취부, 분리를 실시할 경우에는, 에어압을 0MPa로 한 다음 실시해 주십시오.
- 스피드컨트롤러를 취부할 경우, 권장 체결토크로 취부해 주십시오.

