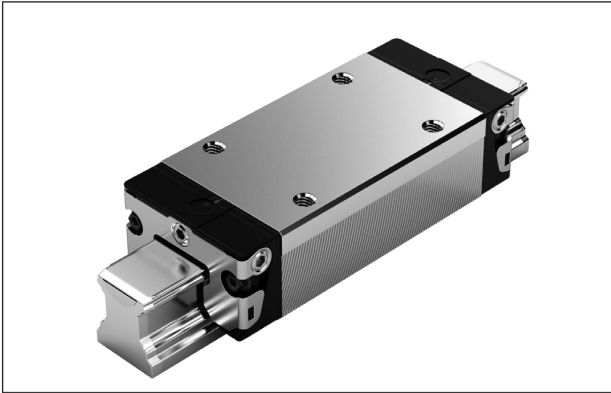


SLS – Slimline, long, standard height 형 R1623 ... 2.



동적 특성

속도: $v_{max} = 5 \text{ m/s}$
 가속도: $a_{max} = 500 \text{ m/s}^2$
 ($F_{comb} > 2.8 \cdot F_{pr}$ 이면 $a_{max} = 50 \text{ m/s}^2$)

운할 참고 사항

▶ 사전 운할

참고 사항

모든 볼 가이드 레일 SNS/SNO에 적합

옵션 및 부품 번호

크기	크기가 표시된 볼 러너 블록	예압등급				정확도 등급				볼 러너 블록의 실					
		C0	C1	C2	C3	N	H	P	XP	볼 체인 미장착			볼 체인 장착		
										SS	LS ¹⁾	DS	SS	LS ¹⁾	DS
15	R1623 1	9				4	3	-	-	20	21	-	22	23	-
			1			4	3	2	8	20	21	-	22	23	-
				2		-	3	2	8	20	21	-	22	23	-
					3	-	-	-	8	20	21	-	22	23	-
20	R1623 8	9				4	3	-	-	20	21	-	22	23	-
			1			4	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y
				2		-	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y
					3	-	-	-	8	20	21	2Z	22	23	2Y
25	R1623 2	9				4	3	-	-	20	21	-	22	23	-
			1			4	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y
				2		-	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y
					3	-	-	-	8	20	21	2Z	22	23	2Y
30	R1623 7	9				4	3	-	-	20	21	-	22	23	-
			1			4	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y
				2		-	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y
					3	-	-	-	8	20	21	2Z	22	23	2Y
35	R1623 3	9				4	3	-	-	20	21	-	22	23	-
			1			4	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y
				2		-	3	2	8	20	21	2Z	22	23	2Y
					3	-	-	-	8	20	21	2Z	22	23	2Y
45	R1623 4	9				4	3	-	-	20	-	-	22	-	-
			1			4	3	2	8	20	-	2Z	22	-	2Y
				2		-	3	2	8	20	-	2Z	22	-	2Y
					3	-	-	-	8	20	-	2Z	22	-	2Y
주문:	R1623 7		1			3			20						

1) 정확도 등급 N, H에서만, XP의 경우 예압 등급 C1에서.

주문 예

옵션:

- ▶ 볼 러너 블록 SLS
- ▶ 크기 30
- ▶ 예압 등급 C1
- ▶ 정확도 등급 H
- ▶ 표준 실 장착, 볼 체인 미장착

부품 번호:

R1623 713 20

예압 등급

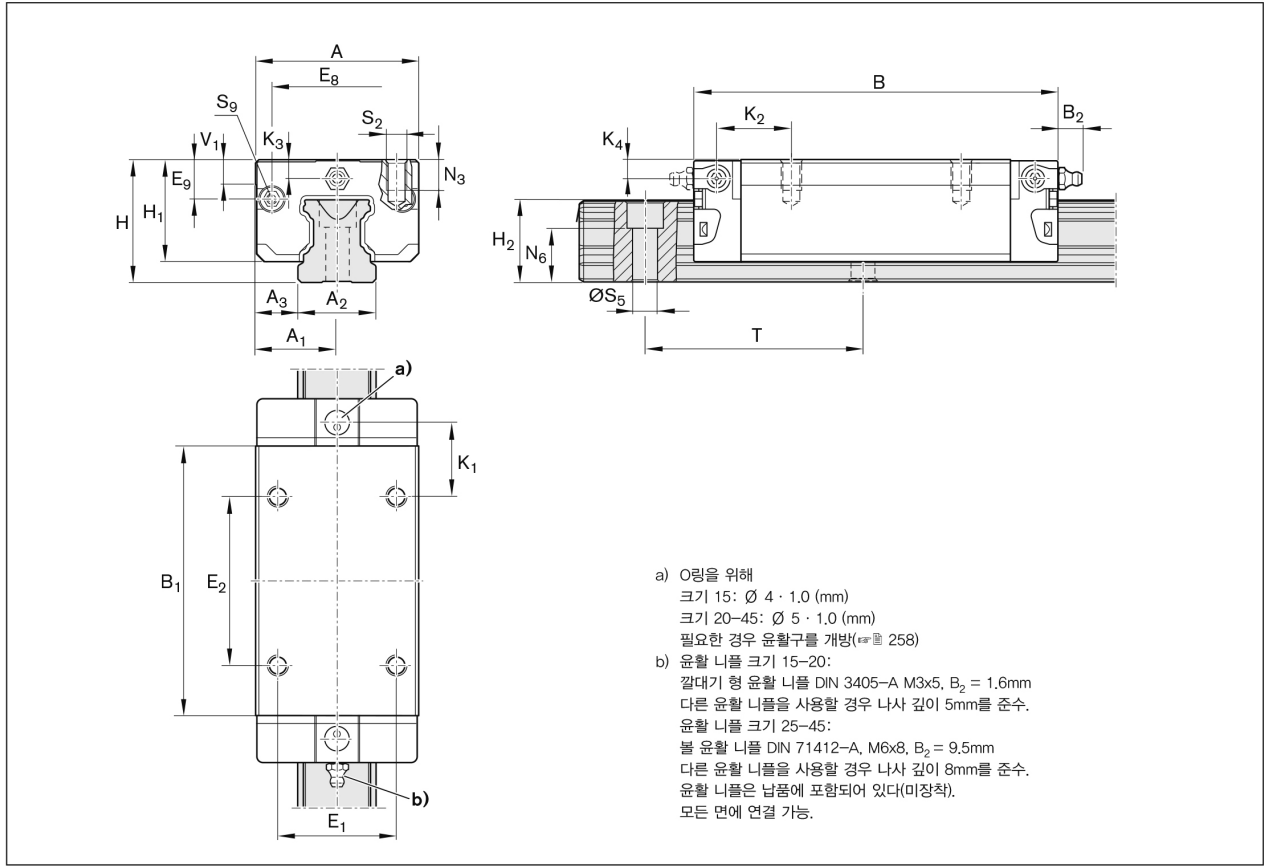
C0 = 예압 없음(클리어런스)
 C1 = 가벼운 예압
 C2 = 중간 예압
 C3 = 높은 예압

실

SS = 표준 실
 LS = 저마찰 실
 DS = 이중 립 실

부호 설명

회색 숫자
 = 추천할 만하지 않은 형태/조합
 (부분적으로 주문이 오래걸림)



크기	치수 (mm)																	
	A	A ₁	A ₂	A ₃	B ^{+0.5}	B ₁	E ₁	E ₂	E ₈	E ₉	H	H ₁	H ₂ ¹⁾	H ₂ ²⁾	K ₁	K ₂	K ₃	K ₄
15	34	17	15	9,5	72,6	53,6	26	26	24,55	6,70	24	19,90	16,30	16,20	17,20	18,80	3,20	3,20
20	44	22	20	12,0	91,0	65,6	32	50	32,50	7,30	30	25,35	20,75	20,55	14,80	14,80	3,35	3,35
25	48	24	23	12,5	107,9	79,5	35	50	38,30	11,50	36	29,90	24,45	24,25	20,80	21,95	5,50	5,50
30	60	30	28	16,0	119,7	89,4	40	60	48,40	14,60	42	35,35	28,55	28,35	21,00	22,70	6,05	6,05
35	70	35	34	18,0	139,0	105,5	50	72	58,00	17,35	48	40,40	32,15	31,85	23,75	25,25	6,90	6,90
45	86	43	45	20,5	174,1	133,5	60	80	69,80	20,90	60	50,30	40,15	39,85	35,50	37,50	8,20	8,20

크기	치수 (mm)								무게(kg)	정격하중 ³⁾ (N)		하중 모멘트 ³⁾ (Nm)			
	N ₃	N ₆ ^{±0.5}	S ₂	S ₅	S ₉	T	V ₁	m		C	C ₀	M _L	M _{L0}	M _L	M _{L0}
15	6,0	10,3	M4	4,5	M2,5x3,5	60	5,0	0,20	12 800	18 400	120	180	120	180	
20	7,5	13,2	M5	6,0	M3x5	60	6,0	0,45	29 600	41 800	380	540	340	490	
25	9,0	15,2	M6	7,0	M3x5	60	7,5	0,65	37 300	52 500	530	750	530	740	
30	12,0	17,0	M8	9,0	M3x5	80	7,0	1,10	46 000	66 900	800	1 160	740	1 080	
35	13,0	20,5	M8	9,0	M3x5	80	8,0	1,70	66 700	116 000	1 440	2 500	1 290	2 240	
45	18,0	23,5	M10	14,0	M4x7	105	10,0	3,20	111 000	190 000	3 010	5 120	2 730	4 660	

1) 커버 스트립이 장착된 치수 H₂
 2) 커버 스트립이 미장착된 치수 H₂
 3) 볼 체인 미장착 볼 러너 블록을 위한 정격하중 및 하중 모멘트. 볼 체인 장착 볼 러너 블록을 위한 정격하중 및 하중 모멘트 ☞ 12
 동적 정격하중 및 하중 모멘트 측정은 DIN ISO 14728-1에 따라 100,000m 스트로크를 기준으로 한다. 종종 50,000m를 기준으로 하기도 한다.
 비교를 하기 위해 도표의 C, M_L 및 M_{L0}의 수치에 1,26를 곱한다.