

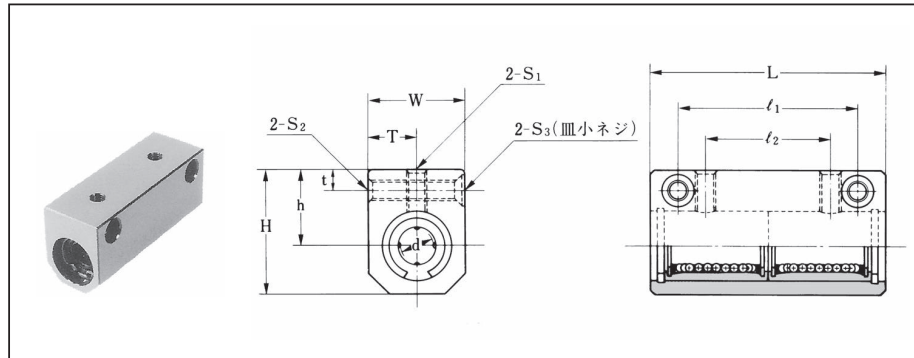


表59：ミニチュアCHW, MCHWシリーズ寸法表

スタンダード標準型防錆型	主 要 寸 法 (mm)										取付ボルト				玉 列 数	リニア ベアリング 型番	質 量 (kg)	基本定格荷重		動許容モーメント
	d	H	h _{±0.02}	t	W	T _{±0.02}	L	ℓ ₁	ℓ ₂	S ₁	S ₂	S ₃	C (N)	Co (N)				M (N・m)		
CHW3 MCHW3	3	0 -0.008	14	9	3	10	5	24	18	10	M3	M3	M2	4	L3×2 ML3×2	0.010	73	80	0.1	
CHW4 MCHW4	4		16	10	3	12	6	28	22	14	M3	M3	M2	4	L4×2 ML4×2	0.016	96	120	0.2	
CHW5 MCHW5	5		18	11	3	14	7	34	26	18	M3	M3	M2	4	L5×2 ML5×2	0.024	200	220	0.7	

軸径3～40mmのアルミ製リニアハウジングで最も軽薄短小化された軸受箱シリーズです。リニアベアリングが1個入りのCHシリーズと2個入りのCHWシリーズがあり、防錆型リニアベアリング入りMシリーズ、Uウルトラシリーズもあります。また取付方法も自在性を持たせた設計がされています。

呼び番号 CHW5 -G -2-M2×20

型 番
標準型
M-防錆型

グリース
無記号 グリースなし
G 標準グリース
CG クリーングリース
VG 真空グリース
HG 高温グリース
FG 食品グリース
※グリースの性状P40参照

ボルト本数-ボルトサイズ
推奨皿小ネジ
皿小ネジ
セット納入

軸径 (d)	皿小ネジ S ₃ 呼び径 長さ
3	M2 16
4, 5	M2 20

※上記以外の長さをご希望の場合は、別途お問い合わせ下さい。

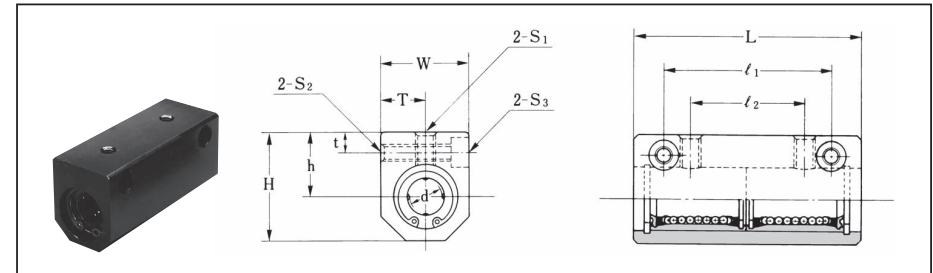
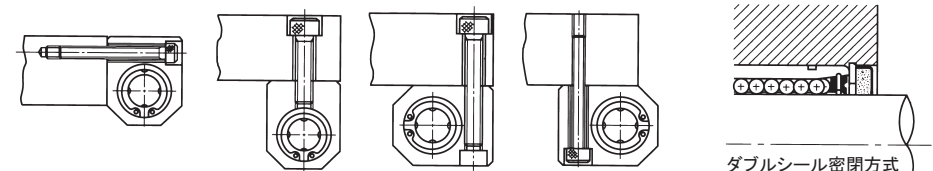


表60：CHW, MCHW, UCHW, UMCHWシリーズ寸法表

スタン ダード 標準型 防錆型	ウルトラ シリーズ 標準型 防錆型	主 要 寸 法 (mm)	取付ボルト	玉 リ ニ ア 列 ベアリング 数 型 番	質 量 (kg)	基本定格荷重 C (N)	Co (N)	動許容モーメント M (N・m)												
									d	H	h _{±0.02}	t	W	T _{±0.02}	L	ℓ ₁	ℓ ₂	S ₁	S ₂	S ₃
CHW6 MCHW6	UCHW6 UMCHW6	6	0 -0.009	22	14	5	16	8	46	30	20	M4	M4	M3	4	L6-U×2 ML6-U×2	0.04	354	310	1.8
CHW8 MCHW8	UCHW8 UMCHW8	8		26	16	5	20	10	56	42	30	M5	M4	M3	4	L8B-U×2 ML8B-U×2	0.07	419	450	2.5
CHW10 MCHW10	UCHW10 UMCHW10	10		32	19	6	26	13	68	50	36	M6	M5	M4	4	L10-U×2 ML10-U×2	0.13	865	850	7.6
CHW12 MCHW12	UCHW12 UMCHW12	12		34	20	6	28	14	70	50	36	M6	M5	M4	4	L12-U×2 ML12-U×2	0.16	892	860	8.2
CHW13 MCHW13	UCHW13 UMCHW13	13		36	21	6	30	15	74	54	40	M6	M5	M4	4	L13-U×2 ML13-U×2	0.20	902	870	8.9
CHW16 MCHW16	UCHW16 UMCHW16	16		42	24	6	36	18	86	66	52	M6	M5	M4	5	L16-U×2 ML16-U×2	0.32	1248	1300	13.4
CHW20 MCHW20	UCHW20 UMCHW20	20	0 -0.010	49	28	7	42	21	96	72	58	M6	M6	M5	5	L20-U×2 ML20-U×2	0.49	2083	2020	26.6
CHW25 MCHW25	UCHW25 UMCHW25	25		61	35	9	52	26	132	100	80	M8	M8	M6	6	L25B-U×2 ML25-U×2	1.01	3517	3570	58.0
CHW30 MCHW30	UCHW30 UMCHW30	30		67	38	9	58	29	144	110	90	M8	M8	M6	6	L30-U×2 ML30-U×2	1.35	5273	5010	95.4
CHW35 MCHW35	UCHW35 UMCHW35	35	0 -0.012	78	45	12	66	33	156	120	96	M10	M10	M8	6	L35-U×2 ML35-U×2	1.93	5722	6180	113.1
CHW40 MCHW40	UCHW40 UMCHW40	40		88	50	12	76	38	176	130	106	M10	M10	M8	6	L40-U×2 ML40-U×2	2.81	7872	8070	189.0

*ウルトラシリーズは、ハウジングにウルトラベアリングを組み込んでいます。



呼び番号 U CHW20 -G -2-M5×50

型 番
標準型
M-防錆型

グリース
無記号 グリースなし
G 標準グリース
CG クリーングリース
VG 真空グリース
HG 高温グリース
FG 食品グリース
※グリースの性状P40参照

ボルト本数-ボルトサイズ
推奨六角穴付ボルト
六角穴付ボルト
三価クロメート
セット納入

軸径 (d)	六角穴付ボルト S ₁ 呼び径 長さ	軸径 (d)	六角穴付ボルト S ₂ 呼び径 長さ
6, 8	M3 25	25	M6 65
10	M4 35	30	M6 70
12, 13	M4 40	35	M8 80
16	M4 45	40	M8 90
20	M5 50		

※上記以外の長さをご希望の場合は、別途お問い合わせ下さい。

ダブルシール密閉方式