PDFは21年6月時点の内容です。最新情報はWEB頁でご確認ください（仕様は『外形図・規格表』タブに掲載）

LINEAR BUSHING AND HOUSING UNIT WIDE BLOCK TYPE -SINGLE/MIDDLE BUSHING LENGTH-

ハウジングユニット

ーワイドブロック　シングル/ミドルタイプー

価格改訂

＝選定のポイント＝
枠部は、標準材質（外筒SUJ2相当、保持器樹脂）です。
選定の際はこちらの仕様からご検討ください。

：値下げ価格
：新価格
：スライド値引率変更

CADデータフォルダ名：04_Linear_Bushings

■特長：ハウジングの製作・リニアブッシュの組み付けの手間を削減できる規格です。4つの取り付け穴で、ワークに強固に締結できる規格です。

業界標準

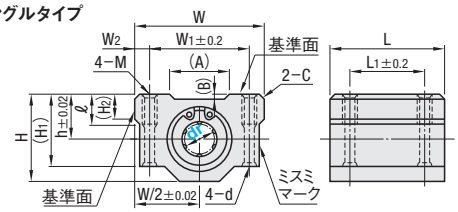
■シングルタイプ

■ミドルタイプ

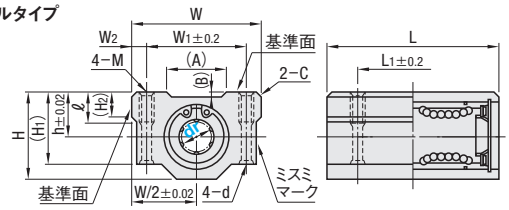
RoHS10

Type		使用リニアブッシュ		ホルダ		使用雰囲気温度
シングルタイプ	ミドルタイプ	(P.355)	(P.357)	M 材質	S 表面処理	
		シングル	ミドル			
LHBB	LHBBD	LMU	LMUD	アルミ合金	白アルマイト処理	−20～ 80℃
LHBBF	—	LMUF	—			−20～110℃

シングルタイプ



ミドルタイプ



■ミドルタイプの特長
全長は、シングルタイプの約1.4倍、許容モーメントは約4.3倍で、ダブルタイプのスペースがない場合に最適です。

dr	許容差 シングル	許容差 ミドル	L シングル	L ミドル	L1 シングル	L1 ミドル	h	H	(H1)	(H2)	W	W1	W2	M	d	ℓ	(A)	(B)	C
(5)	−0.008 0	—	18	—	12	—	7	14	11	—	22	16	3	M3	—	—	—	—	0.5以下
6	0 −0.009	0 −0.010	25	35	15	24	9	18	15	6	30	20	5	M4	3.4	8	12	0.4	1以下
8			30	43	18	28	11	22	18		34	24					16		
10			35	53	21	34	13	26	21	8	40	28	6	M5	4.3	12	15.5		1.5以下
12			36		26	38	15	28	24		42	30.5	5.75				17.5		
13			39	54				30	24.5		44	33	5.5				19	0.85	
16			44	63	34	48	19	38.5	32.5	9	50	36	7				19.8		
20	0 −0.010	0 −0.012	50	73	40	56	21	41	35	11	54	40		M6	5.2		21	0.5	
25			67	93	50	66	26	51.5	42	12	76	54	11	M8	7	18	36	1	
30			72	100	58	70	30	59.5	49	15	78	58	10				39.9	0.75	
(35)	0 −0.012	—	80	—	60	—	34	68	54	18	90	70					53	1.5	
(40)			90	—	60	—	40	78	62	20	102	80	11	M10	8.7	25	61		
(50)			110	—	80	—	52	102	80	25	122	100					81		2以下

使用上の注意は P.343を参照してください。　dr5の外形は上記図面と異なります。　dr（　）付サイズはシングルタイプのみ　納入時に防錆油が塗布されています。
基準面は型番記載シールの裏側になります。

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.133

●LHBB

数量区分	標準対応 小口		個別対応 大口
数　量	1～34	35～100	101～
値引率	基準単価	10%	18%
出荷日	通常		お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

●LHBBD・LHBBF

数量区分	標準対応 小口	個別対応 大口	
数　量	1～34	35～100	101～
値引率	基準単価	10%	18%
出荷日	通常	お見積り	

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

型式 Type	dr	¥基準単価 シングルタイプ LHBB	シングルタイプ LHBBF	ミドルタイプ LHBBD
（シングルタイプ）LHBB LHBBF （ミドルタイプ）LHBBD	5	960	1,110	—
	6	960	1,240	1,560
	8	990	1,260	1,660
	10	920	1,170	1,510
	12	930	1,190	1,540
	13	940	1,220	1,620
	16	1,050	1,340	1,820
	20	1,360	1,720	2,230
	25	1,780	2,270	3,010
	30	2,290	2,930	3,890
	35	4,110	—	—
	40	5,600	—	—
	50	7,810	—	—

dr	基本定格荷重 C（動）N シングル	C（動）N ミドル	Co（静）N シングル	Co（静）N ミドル	静的許容モーメント（N・m） シングル	静的許容モーメント（N・m） ミドル	質量（g） シングル	質量（g） ミドル
5	167	—	206	—	—	—	14	—
6	206	226	265	310	—	1.42	34	48
8	265	310	380	452	—	2.12	52	78
10	372	508	549	718	—	4.37	92	142
12	412	634	598	814	—	6.2	102	144
13	510	640	784	826	—	6.2	120	172
16	775	1164	1180	1448	—	13.1	220	323
20	882	1554	1370	2068	—	18.3	255	382
25	980	1725	1570	3068	—	25.3	600	866
30	1570	2440	2740	3974	—	42.7	735	1061
35	1670	—	3140	—	—	—	1100	—
40	2160	—	4020	—	—	—	1590	—
50	3820	—	7940	—	—	—	3340	—

kgf=N×0.101972

Order 注文例

型式

LHBB12
LHBBD16
●LHBB12L　（Lタイプグリース入り）
●LHBBD16G　（Gタイプグリース入り）
●LHBBD20H　（Hタイプグリース入り）

各種グリースに変更できます。
出荷日・価格・性能については P.344

Delivery 出荷日　在庫品　翌日出荷 P.133
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。