

リニアブッシュの分類

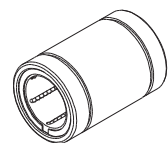
種類と特長

標準形

寸法表⇒ [A4-42](#)/[A4-44](#)/[A4-46](#)/[A4-48](#)

最も標準的なタイプで、広範囲に使用されています。

- ・ LM形……………SUJ2製
一般に広く普及している寸法シリーズ
- ・ LM-GA形……………SUJ2製
LM形の金属製リテーナタイプ
- ・ LM-MG形……………SUS製
- ・ LME形……………SUJ2製
欧州で一般的に使用されている寸法シリーズ



標準形

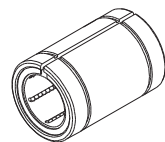
すきま調整形

寸法表⇒ [A4-42](#)/[A4-44](#)/[A4-46](#)/[A4-48](#)

標準形の外筒にLMシャフト方向のすり割りがああるタイプ。

内径の調節可能なハウジングに組付けて使用することにより、LMシャフトとのすきまを調整することができます。

- ・ LM-AJ/LM-GA-AJ/LME-AJ形…SUJ2製
- ・ LM-MG-AJ形……………SUS製



すきま調整形

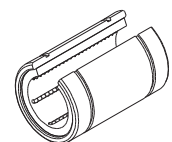
開放形

寸法表⇒ [A4-42](#)/[A4-44](#)/[A4-46](#)/[A4-48](#)

外筒のボール1条列分(50°~80°)をカットしたタイプ。

LMシャフトのたわみを避けるために、LMシャフトを支柱や支持台で支持した箇所に使用できます。また、すきま調整が可能です。

- ・ LM-OP/LM-GA-OP/LME-OP形…SUJ2製
- ・ LM-MGA-OP形……………SUS製



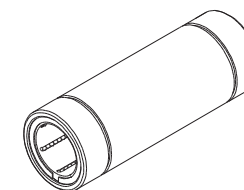
開放形

ロングタイプ

寸法表⇒ [A4-50](#)

標準形のリテーナが2個組込んであるため、定格荷重が大きいです。

- LM-L形……………SUJ2製



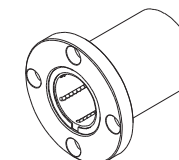
ロングタイプ

フランジ形(丸形)

寸法表⇒ [A4-52](#)/[A4-54](#)

ハウジングに直接ボルトで固定できるので、取付けが簡単です。

- LMF形……………SUJ2製
- LMF-M形……………SUS製



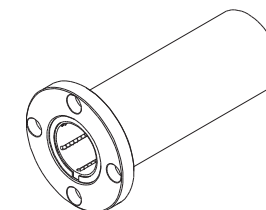
フランジ形(丸形)

フランジ形(丸形)ロングタイプ

寸法表⇒ [A4-56](#)/[A4-58](#)

標準形のリテーナが2個組込んであるため、定格荷重が大きいです。

- LMF-L形……………SUJ2製
- LMF-ML形……………SUS製



フランジ形(丸形)ロングタイプ