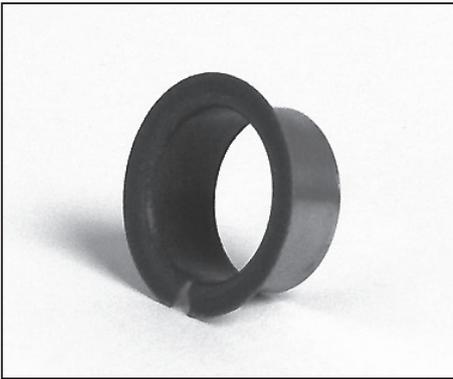


LFCF オイレスドライメットLF(t0.5)



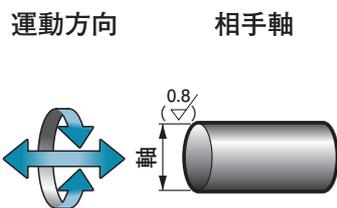
適用する内径、長さから Parts No. を選んでください。
 (例)内径8mm、長さ5.5mmの場合

LFCF-0805

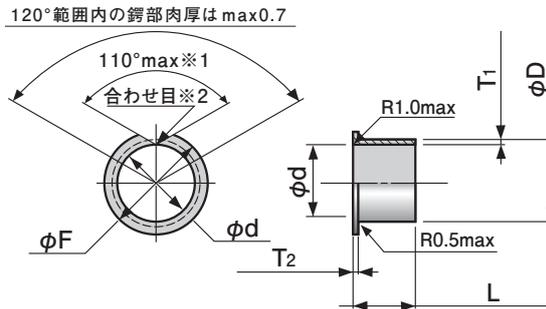
Parts No. でご指示ください。

特長

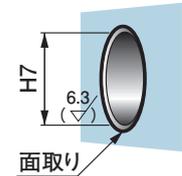
- 軸受け肉厚0.5mmの薄さです。軸受の使用を諦めていた小スペースでの使用が可能になります。
- 摺動層に特殊添加剤入り樹脂を使用しているため、安定した摩擦係数が維持できます。ノーブッシュ部位の異音、摩耗対策として効果があります。



相手軸公差
 一般・高荷重用 e7



ハウジング



<注記>

- ※1 リングゲージφD+0.055mm挿入時の寸法とする。(φ11以上はリングゲージφD+0.060mm)
 - ※2 合わせ目は、軸の回転に影響を与えませんが、最大荷重のかかる個所を避けて圧入してください。
- 他) LFCFは面取を施していません。

Parts No.	内径			フランジ				軸受肉厚		長さL 公差±0.3	圧入後 内径公差 (参考値)
	φd	φD	公差	φF	公差	T ₂	公差	T ₁	公差		
LFCF-0505	5	6	$\pm\begin{smallmatrix} 0.055 \\ 0.025 \end{smallmatrix}$	8.5	±0.5	0.48	±0.05	0.48	±0.02	5.5	$\begin{smallmatrix} +0.092 \\ 0 \end{smallmatrix}$
LFCF-0605	6	7	$\pm\begin{smallmatrix} 0.055 \\ 0.025 \end{smallmatrix}$	10	±0.5	0.48	±0.05	0.48	±0.02	5.5	$\begin{smallmatrix} +0.095 \\ 0 \end{smallmatrix}$
LFCF-0705	7	8	$\pm\begin{smallmatrix} 0.055 \\ 0.025 \end{smallmatrix}$	11	±0.5	0.48	±0.05	0.48	±0.02	5.5	$\begin{smallmatrix} +0.095 \\ 0 \end{smallmatrix}$
LFCF-0805	8	9	$\pm\begin{smallmatrix} 0.055 \\ 0.025 \end{smallmatrix}$	12	±0.5	0.48	±0.05	0.48	±0.02	5.5	$\begin{smallmatrix} +0.095 \\ 0 \end{smallmatrix}$
LFCF-1006	10	11	$\pm\begin{smallmatrix} 0.060 \\ 0.030 \end{smallmatrix}$	15	±0.5	0.48	±0.05	0.48	±0.02	6.5	$\begin{smallmatrix} +0.098 \\ 0 \end{smallmatrix}$
LFCF-1206	12	13	$\pm\begin{smallmatrix} 0.060 \\ 0.030 \end{smallmatrix}$	17	±0.5	0.48	±0.05	0.48	±0.02	6.5	$\begin{smallmatrix} +0.098 \\ 0 \end{smallmatrix}$
LFCF-1606	16	17	$\pm\begin{smallmatrix} 0.060 \\ 0.030 \end{smallmatrix}$	21	±0.5	0.48	±0.05	0.48	±0.02	6.5	$\begin{smallmatrix} +0.098 \\ 0 \end{smallmatrix}$

※外径寸法は専用ゲージにて測定しています。
 ※圧入後内径寸法はφDH7に圧入した時の参考値です。

選定の目安

製品紹介

樹脂系ベアリング

複層系ベアリング

金属系ベアリング

エアベアリング

スライドシフター

技術資料

会社案内