

L/SS フレキシブルカップリング - ジョーマックス®標準タイプ

WEB 選定ナビ WEB CAD Download 高トルク 電気絶縁性 SUS ステンレス

構造

● セットスクルータイプ

L-S → P.xxxx

ハブ：鉄系焼結合金
スパイダ：NBR



六角穴付き止めねじ

L-U → P.xxxx

ハブ：鉄系焼結合金
スパイダ：ポリウレタン



L-B → P.xxxx

ハブ：鉄系焼結合金
スパイダ：ブロンズ



SS-S → P.xxxx

ハブ：ステンレス
スパイダ：NBR



SS-U → P.xxxx

ハブ：ステンレス
スパイダ：ポリウレタン



SS-B → P.xxxx

ハブ：ステンレス
スパイダ：ブロンズ



● 材質・仕上げ

	L-S	L-U	L-B	SS-S	SS-U	SS-B
ハブ	鉄系焼結合金 防錆コーティング	鉄系焼結合金 防錆コーティング	鉄系焼結合金 防錆コーティング	SUS303相当	SUS303相当	SUS303相当
スパイダ	NBR	ポリウレタン	ブロンズ	NBR	ポリウレタン	ブロンズ
六角穴付き止めねじ	SCM435 四三酸化鉄皮膜(黒)	SCM435 四三酸化鉄皮膜(黒)	SCM435 四三酸化鉄皮膜(黒)	SUSXM7	SUSXM7	SUSXM7

RoHS2適合

● 適用推奨モータ

	L / SS
サーボモータ	●
ステッピングモータ	●
一般汎用モータ	◎

◎：非常にすぐれている ○：すぐれている ●：使用可

● 特性

	L / SS
高トルク	◎
許容ミスアライメント	○
電気絶縁性	◎
耐蝕性	○

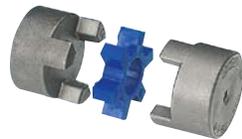
◎：非常にすぐれている ○：すぐれている

- ジョータイプのフレキシブルカップリングです。
- スパイダを圧縮してトルクを伝達。
- ハブとスパイダの嵌め合いはスムーズなブラインドフィット。取りつけ・取りはずしが容易です。
- ハブは2種類、スパイダは3種類。用途に合わせて選択できます。

● 用途

ポンプ/コンプレッサ/減速機/コンベア

- 組み立てが簡単なブラインドフィット。ハブとスペーサの嵌め合いがスムーズ。モータや機械が目隠しになってカップリングが見えにくい場合でも、手探りで組み立てができます。メンテナンスも容易です。



● 品番指定 直送 14時当日出荷 WEB NBK ネットショップ

L 075-S - 18H7-19H7

商品記号 サイズ タイプ 軸穴径・公差

寸法・価格表を参照し、品番を指定してください。

● スパイダ



● 特長

スパイダ	特長	使用可能温度
NBR	スタンダードタイプです。すぐれた振動吸収性と耐油性があります。	-40℃~100℃
ポリウレタン	NBR製のスパイダに比較して1.5倍のトルク容量があります。ただし、振動吸収性は劣ります。	-34℃~71℃
ブロンズ	含油合金を使用した低速・高トルク仕様です。NBR製のスパイダに比較して3倍のトルク容量があります。	-40℃~232℃

● 化学物質への耐性

化学物質	耐性	
	NBR	ポリウレタン
アセトン	不可	不可
アンモニア(無水)	-	-
水酸化アンモニウム液	不可	不可
ASTMオイルNo.1	良	良
ASTMオイルNo.3	良	可
ASTM参考燃料A	良	良
ASTM参考燃料B	良	可
ASTM参考燃料C	可	不可
ベンゼン	不可	不可
ブタン	良	良
四塩化炭素	不可	不可
クロロベンゼン	不可	不可
クロロホルム	不可	不可
クロム酸(10%-50%)	不可	不可
エチルアルコール	不可	不可
エチレングリコール	良	可
燃料油	良	不可
ガソリン	良	可
グリセリン	良	不可
作動油(鉱油系)	良	良
塩酸(37%・冷)	不可	不可
過酸化水素(90%)	不可	-
イソプロピルアルコール	可	不可

化学物質	耐性	
	NBR	ポリウレタン
灯油	良	可
ラッカー溶剤	不可	不可
潤滑油	可	-
メチルアルコール	不可	不可
鉱油	良	良
ナフサ	不可	不可
硝酸(10%)	不可	不可
ニトロベンゼン	不可	不可
フェノール	不可	不可
リン酸(20%)	不可	良
リン酸エステル	-	-
酸洗液	不可	不可
石鹼水	良	良
水酸化ナトリウム(20%)	可	可
ステアリン酸	可	良
硫酸(-50%)	不可	不可
硫酸(50%-80%)	不可	不可
タンニン酸(10%)	良	-
トルエン	不可	不可
トリクロロエチレン	不可	不可
テレピン油	良	不可
水	良	可
キシレン	不可	不可

● 表中の-はデータがないことを示します。

● 軸穴・キー溝追加加工 → P.xxxx ● クリーン洗浄・クリーン梱包 → P.xxxx ● SUS ステンレスねじ変更 → P.xxxx
お問い合わせください お問い合わせください お問い合わせください