

低压用/低压用

杠杆锁扣快速接头 (金属材质/树脂材质)

レバーロックカップラ(金属製/樹脂製)

大口径, 低压用/大口径・低压用

| | | |
|--|--|---|
| <p>最高使用压力(金属制) 最高使用压力(樹脂製)</p> <p>0.7~1.8 0.2~0.5</p> <p>0.7-1.8 MPa (7-18 kgf/cm²)</p> <p>0.2-0.5 MPa (2-5 kgf/cm²)</p> | <p>阀门构造 バルブ構造</p> <p>双路开放型 両路開放型</p> | <p>注) 由于产品的改进, 部分外观、尺寸以及质量可能有偏差, 敬请理解。 注) 商品改良のため、一部の外觀・寸法および質量が異なる場合がありますので、ご了承ください。</p> |
| <p>适用流体(树脂材质仅适于水、空气、粉体)/適用流体(樹脂製是水、空气、粉体のみ適用)</p> | | |
| <p>水 工作油 空气 粉体 蒸汽</p> <p>水 作動油 空気 粉体 蒸気</p> | | |

通过轻松操作杠杆,可输送液体、气体、粉体。 多样化的主体材质、尺寸及安装形状。

- 可广泛用于液体、气体、粉体的运输。
- 采用端面密封构造,内面凹凸少,实现顺畅的流体运输。
- 采用“特殊唇形密封圈”(3/4、1硅酮橡胶, FEP 橡胶涂层除外), 减低杠杆操作荷重。
- 可连接尺寸符合美军规格A-A-59326(MIL-C-27487)的产品。
- 各种本体材质、尺寸、安装形状标准化,可应对广泛用途。
- 带制动功能,安全性更高。(仅订购产品/金属材质)

軽いレバー操作で液体・気体・粉体を搬送。 豊富な本体材質・サイズ・取付形状。

- 液体・気体・粉体の搬送に、幅広く使用できます。
- 端面シール構造なので内面に凹凸が少なく、スムーズな流体搬送を実現。
- “特殊リップパッキン”を採用(呼びサイズ3/4・1、シリコンゴム、FEP被覆ゴムは除く)し、レバー操作荷重を低減しています。
- 接続寸法が米軍規格A-A-59326(MIL-C-27487)に準拠している製品と接続できます。
- 幅広い用途に対応できるように各種の本体材質、サイズ、取付形状を標準化しています。
- ストッパー機能で安全性をさらにアップ。(受注生産品/金属製のみ)

无阀门, 确保大流量
バルブレスなので大流量を確保

采用“特殊唇形密封圈”
(3/4、1硅酮橡胶, FEP 橡胶涂层除外),
减低杠杆操作荷重。
密封材质种类多, 可应对各种流体
「特殊リップパッキン」を採用(呼びサイズ3/4・1、シリコンゴム、FEP被覆ゴムは除く)し、レバー操作荷重を低減。幅広い流体に対応できるように各種シール材質が豊富

主体材质多样
本体材質が豊富

安装尺寸多样
取付サイズが豊富

金属制(铝合金、铜合金、不锈钢)
金属製(アルミニウム合金・銅合金・ステンレス鋼)

树脂制
樹脂製

规格(金属制)/仕様(金属製)

| | | | |
|-------------------------------------|---|----------------------------|---------------|
| 主体材质(材质记号)/本体材質(材質記号) | 铝合金(AL)、铜合金(BR) (アルミニウム合金(Al)・銅合金(Br)) | 不锈钢(SUS) (ステンレス鋼(SUS)) | |
| 安装尺寸(螺纹及软管名称) 取付サイズ(ねじおよびホースの呼び) | 3/4~2 2 1/2 3 4 | 3/4~2 2 1/2~3 4 | |
| 最高使用压力 最高使用压力 | 1.8 {18} 1.1 {11} 0.9 {9} 0.7 {7} | 1.8 {18} 1.6 {16} 1.1 {11} | |
| 标准密封材质/標準シール材質 | 密封材质/シール材質 | 标示号/表示記号 | 使用温度范围/使用温度範囲 |
| 使用温度范围/使用温度範囲 | 丁腈橡胶/ニトリルゴム | NBR | -20°C~+80°C |
| 另行销售密封材质 別売シール材質 | 密封材质/シール材質 | 标示号/表示記号 | 使用温度范围/使用温度範囲 |
| 使用温度范围 ^{注1} 使用温度範囲 | 硅酮橡胶/シリコンゴム | SI | -40°C~+150°C |
| | 氟素橡胶/フッ素ゴム | FKM | -20°C~+180°C |
| | 乙烯橡胶/エチレンプロピレンゴム | EPDM | -40°C~+150°C |
| | FEP涂层硅酮橡胶 ^{注2} FEP被覆シリコンゴム | — | +5°C~+50°C |
| | FEP涂层氟素橡胶 ^{注2} FEP被覆フッ素ゴム | — | +5°C~+50°C |

注1) 可使用的温度范围根据使用条件而不同。 注2) 订购产品(最高使用压力: 0.2 MPa {2 kgf/cm²})
注3) 使用可能な温度範囲は、使用条件によって異なります。 注4) 受注生産品(最高使用压力: 0.2 MPa {2 kgf/cm²})

规格(树脂制)/仕様(樹脂製)

| | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|-----------|---------------|
| 主体材质(材质记号)/本体材質(材質記号) | 聚丙烯(PP) (ポリプロピレン(PP)) | | |
| 安装尺寸(螺纹及软管名称) 取付サイズ(ねじおよびホースの呼び) | 3/4・1・1 1/2 | | 2・3 |
| 最高使用压力 最高使用压力 | 0.5 {5} | | 0.2 {2} |
| 标准密封材质/標準シール材質 | 密封材质/シール材質 | 标示号/表示記号 | 使用温度范围/使用温度範囲 |
| 使用温度范围/使用温度範囲 | 丁腈橡胶/ニトリルゴム | NBR | +5°C~+50°C |
| 另行销售密封材质 別売シール材質 | 密封材质/シール材質 | 表示记号/表示記号 | 使用温度范围/使用温度範囲 |
| 使用温度范围 ^{注3} 使用温度範囲 | 硅酮橡胶/シリコンゴム | SI | +5°C~+50°C |
| | 氟素橡胶/フッ素ゴム | FKM | +5°C~+50°C |
| | 乙烯橡胶/エチレンプロピレンゴム | EPDM | +5°C~+50°C |

注3) +20°C时的压力值。随着温度升高压力值下降。 注4) 可使用的温度范围根据使用条件而不同。
注3) +20°C時における圧力値。温度が高くなるにつれ圧力値は低下します。 注4) 使用可能な温度範囲は、使用条件によって異なります。

推荐的最大紧固扭矩/推奨最大締付トルク

| | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------------|-----------------|---------------|---------------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------|---------------|
| | | Nm {kgf-cm} | | | | | | | |
| 安装螺纹尺寸 取付ねじサイズ | | R 3/4 Rc 3/4 | R 1 Rc 1 | R 1 1/4 Rc 1 1/4 | R 1 1/2 Rc 1 1/2 | R 2 Rc 2 | R 2 1/2 Rc 2 1/2 | R 3 Rc 3 | R 4 Rc 4 |
| 扭矩值 トルク値 | 铝合金、铜合金 アルミニウム合金・銅合金 | 50 {510} | 70 {714} | 120 {1224} | 140 {1428} | 260 {2652} | 350 {3570} | 410 {4182} | 470 {4794} |
| | 不锈钢 ステンレス鋼 | 90 {918} | 120 {1224} | 220 {2244} | 260 {2652} | 350 {3570} | 480 {4896} | 520 {5304} | 590 {6018} |

流体的流向/流体の流れ方向

流体可从套筒侧、插塞侧任何一端流入。
流体はソケット側・プラグ側のどちらからでも流れます。

互换性/互換性

如果是同一尺寸, 插塞与套筒不论安装形状如何都可连接。可与尺寸符合A-A-59326标准的产品进行连接。
同じサイズであれば、プラグとソケットは取付形状にかかわらず接続できます。接続寸法はA-A-59326に準拠しています。

真空用途适用性(金属制)/真空用途適合性(金属製)

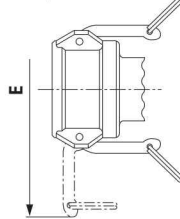
| | | |
|-----------------|----------------|----------|
| 套筒单独使用时/ソケット単体時 | 插塞单独使用时/プラグ単体時 | 连接时/接続時 |
| — | — | 可使用/使用可能 |

真空用途适用性(树脂制)/真空用途適合性(樹脂製)

单独使用时和连接时均不可用于真空用途。/単体時および接続時ともに真空用途には使用できません。

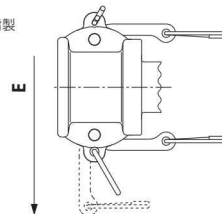
杠杆最大张开尺寸/レバーの最大開き寸法

●金属制/金属製



| | | | |
|------------|--------------|--------------|--------------|
| 主体材质/本体材質 | 铝合金/アルミニウム合金 | 铜合金/銅合金 | 不锈钢/ステンレス鋼 |
| 公称尺寸/呼びサイズ | 尺寸E/寸法E (mm) | 尺寸E/寸法E (mm) | 尺寸E/寸法E (mm) |
| 3/4 | (122.5) | (122.5) | (111) |
| 1 | (132) | (132) | (125) |
| 1 1/4 | (183) | (183) | (179) |
| 1 1/2 | (191) | (191) | (187) |
| 2 | (201) | (201) | (196) |
| 2 1/2 | (213) | (209) | (209) |
| 3 | (249) | (249) | (251) |
| 4 | (280) | (278) | (277) |

●树脂制/樹脂製

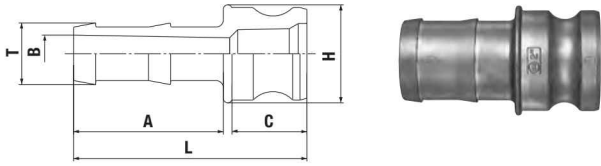


| | |
|------------|--------------|
| 公称尺寸/呼びサイズ | 尺寸E/寸法E (mm) |
| 3/4 | (115) |
| 1 | (126) |
| 1 1/2 | (187) |
| 2 | (195) |
| 3 | (249) |

产品的外观可能因主体材质状况而变化。/ 製品の外観は本体材質によって異なる場合があります。

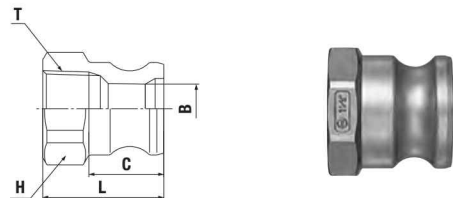
产品型号、尺寸表 / 製品型式・寸法表

插塞 / プラグ **LE型(软管安装用)** / ホース取付用



| 材質 材質 | 产品型号 製品型式 | 对应 软管尺寸 接続ホース径 | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | | | |
|-----------------|--------------|----------------------|--------------|------------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | L | A | C | φH | φT | φB | |
| 铝合金 アルミニウム合金 | LE-6TPH | 3/4 | 65 | 81 | 52 | 26 | 34 | 21.4 | 11 | |
| | LE-8TPH | 1 | 100 | 95 | 58 | 34 | 40 | 27.4 | 17.5 | |
| | LE-10TPH | 1 1/4 | 140 | 102 | 58 | 40 | 48 | 34.1 | 23.5 | |
| | LE-12TPH | 1 1/2 | 190 | 107 | 61 | 42 | 58 | 40.5 | 29 | |
| | LE-16TPH | 2 | 290 | 122 | 70 | 48 | 69 | 53.2 | 40 | |
| | LE-20TPH | 2 1/2 | 390 | 134.5 | 80 | 50 | 81 | 66.7 | 50 | |
| | LE-24TPH | 3 | 545 | 167 | 101 | 49.4 | 97 | 79 | 68 | |
| | LE-32TPH | 4 | 850 | 176 | 106 | 51.8 | 133 | 105 | 93 | |
| | 铜合金 銅合金 | LE-6TPH | 3/4 | 215 | 90.5 | 52.5 | 26 | 39 | 21.5 | 12.5 |
| | | LE-8TPH | 1 | 305 | 107 | 60 | 34.5 | 41 | 27.5 | 20 |
| | | LE-10TPH | 1 1/4 | 507 | 119 | 66 | 42 | 47 | 34.4 | 26.7 |
| | | LE-12TPH | 1 1/2 | 600 | 114 | 61 | 42 | 60 | 41.2 | 33 |
| LE-16TPH | | 2 | 865 | 131 | 73 | 44 | 70.5 | 53.5 | 44.5 | |
| LE-20TPH | | 2 1/2 | 1180 | 149 | 84 | 48 | 91 | 67 | 57 | |
| LE-24TPH | | 3 | 1800 | 171 | 104 | 50 | 102 | 79 | 70 | |
| LE-32TPH | | 4 | 3500 | 176 | 109 | 52 | 129 | 105 | 93 | |
| 不锈钢 ステンレス鋼 | | LE-6TPH | 3/4 | 170 | 90 | 52 | 27 | 35 | 21 | 15 |
| | | LE-8TPH | 1 | 265 | 107 | 60 | 35 | 42 | 27 | 20 |
| | | LE-10TPH | 1 1/4 | 430 | 111 | 61 | 40 | 48 | 34 | 25.5 |
| | | LE-12TPH | 1 1/2 | 530 | 114 | 61 | 40 | 60 | 40 | 33 |
| | LE-16TPH | 2 | 790 | 131 | 73 | 45 | 70 | 53 | 44 | |
| | LE-20TPH | 2 1/2 | 1195 | 137 | 80.5 | 42.7 | 83 | 67 | 56 | |
| | LE-24TPH | 3 | 1755 | 162 | 99.5 | 49.2 | 102 | 78 | 68 | |
| | LE-32TPH | 4 | 2595 | 174 | 109 | 50 | 130 | 105 | 94 | |

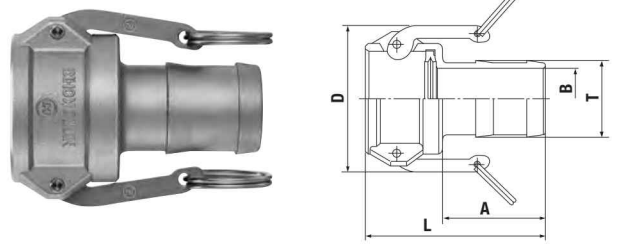
插塞 / プラグ **LA型(外螺纹安装用)** / おねじ取付用



| 材質 材質 | 产品型号 製品型式 | 匹配的 螺纹尺寸 接続ねじ径 | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | | |
|-----------------|--------------|----------------------|--------------|------------|------|--------|------|----------|----------|
| | | | | L | C | H | φB | T | |
| 铝合金 アルミニウム合金 | LA-6TPF | R 3/4 | 45 | 42 | 26 | 六角36 | 17 | Rc 3/4 | |
| | LA-8TPF | R 1 | 65 | 52 | 34 | 六角41 | 22.5 | Rc 1 | |
| | LA-10TPF | R 1 1/4 | 110 | 59 | 40 | 六角50 | 27.5 | Rc 1 1/4 | |
| | LA-12TPF | R 1 1/2 | 130 | 58 | 42 | 八角60 | 34.5 | Rc 1 1/2 | |
| | LA-16TPF | R 2 | 170 | 63.5 | 48 | 八角70 | 44.5 | Rc 2 | |
| | LA-20TPF | R 2 1/2 | 320 | 85 | 50 | 八角85 | 55.5 | Rc 2 1/2 | |
| | LA-24TPF | R 3 | 370 | 79 | 52.5 | 十二角99 | 73.5 | Rc 3 | |
| | LA-32TPF | R 4 | 640 | 82 | 54 | 十二角130 | 100 | Rc 4 | |
| | 铜合金 銅合金 | LA-6TPF | R 3/4 | 145 | 42 | 27 | 八角34 | 20 | Rc 3/4 |
| | | LA-8TPF | R 1 | 190 | 46 | 32 | 八角41 | 24 | Rc 1 |
| | | LA-10TPF | R 1 1/4 | 390 | 59 | 40 | 六角50 | 28 | Rc 1 1/4 |
| | | LA-12TPF | R 1 1/2 | 420 | 58 | 42 | 八角60 | 36 | Rc 1 1/2 |
| LA-16TPF | | R 2 | 560 | 63.5 | 48 | 八角70 | 45 | Rc 2 | |
| LA-20TPF | | R 2 1/2 | 950 | 79 | 50 | 八角84 | 56 | Rc 2 1/2 | |
| LA-24TPF | | R 3 | 1210 | 71 | 50 | 十二角101 | 70 | Rc 3 | |
| LA-32TPF | | R 4 | 1620 | 79 | 53 | 十二角127 | 101 | Rc 4 | |
| 不锈钢 ステンレス鋼 | | LA-6TPF | R 3/4 | 120 | 39 | 27 | 八角33 | 19 | Rc 3/4 |
| | | LA-8TPF | R 1 | 170 | 47 | 33 | 八角41 | 24 | Rc 1 |
| | | LA-10TPF | R 1 1/4 | 270 | 53.5 | 41 | 八角50 | 28 | Rc 1 1/4 |
| | | LA-12TPF | R 1 1/2 | 375 | 55 | 40 | 八角58 | 35.5 | Rc 1 1/2 |
| | LA-16TPF | R 2 | 505 | 62 | 47 | 八角69 | 45 | Rc 2 | |
| | LA-20TPF | R 2 1/2 | 825 | 77 | 49 | 十二角83 | 56 | Rc 2 1/2 | |
| | LA-24TPF | R 3 | 875 | 72 | 51 | 十二角96 | 73 | Rc 3 | |
| | LA-32TPF | R 4 | 1470 | 79 | 53 | 十二角124 | 100 | Rc 4 | |

套筒 / ソケット **LC型(软管安装用)** / ホース取付用

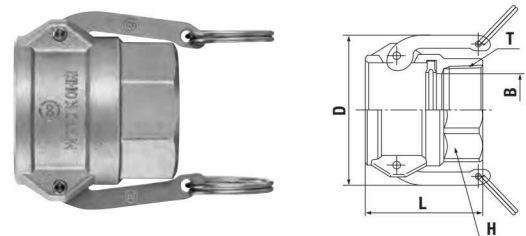
铝合金与铜合金的LC-6TSH型没有环。
アルミニウム合金と銅合金のLC-6TSH型はリングなし



| 材質 材質 | 产品型号 製品型式 | 对应 软管尺寸 接続ホース径 | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | | |
|-----------------|--------------|----------------------|--------------|------------|-----|--------|------|--------|------|
| | | | | L | A | D | φT | φB | |
| 铝合金 アルミニウム合金 | LC-6TSH | 3/4 | 140 | 85 | 52 | (60.5) | 21.4 | (11) | |
| | LC-8TSH | 1 | 190 | 99 | 58 | (61) | 27.4 | (17) | |
| | LC-10TSH | 1 1/4 | 320 | 104 | 58 | (62) | 34.1 | (23) | |
| | LC-12TSH | 1 1/2 | 350 | 108.5 | 61 | (90) | 40.5 | (29) | |
| | LC-16TSH | 2 | 430 | 122.5 | 70 | (100) | 53.2 | (41.5) | |
| | LC-20TSH | 2 1/2 | 560 | 136.5 | 80 | (112) | 66.7 | (54) | |
| | LC-24TSH | 3 | 915 | 175 | 100 | (139) | 79 | 68 | |
| | LC-32TSH | 4 | 1190 | 180 | 104 | (165) | 104 | 93 | |
| | 铜合金 銅合金 | LC-6TSH | 3/4 | 276 | 86 | 53 | (53) | 21.8 | 13 |
| | | LC-8TSH | 1 | 410 | 101 | 60 | (62) | 27.4 | 20 |
| | | LC-10TSH | 1 1/4 | 700 | 104 | 58 | (82) | 34.1 | 25.5 |
| | | LC-12TSH | 1 1/2 | 720 | 110 | 62 | (91) | 41 | 33 |
| LC-16TSH | | 2 | 870 | 121 | 70 | (100) | 53 | 44 | |
| LC-20TSH | | 2 1/2 | 1530 | 137 | 83 | (113) | 67 | 57 | |
| LC-24TSH | | 3 | 1795 | 160 | 105 | (139) | 79 | 68 | |
| LC-32TSH | | 4 | 3100 | 163 | 107 | (168) | 104 | 92 | |
| 不锈钢 ステンレス鋼 | | LC-6TSH | 3/4 | 230 | 86 | 52 | (55) | 21 | 15 |
| | | LC-8TSH | 1 | 340 | 99 | 60 | (63) | 27 | 20 |
| | | LC-10TSH | 1 1/4 | 615 | 107 | 61 | (85) | 34 | 25.5 |
| | | LC-12TSH | 1 1/2 | 645 | 108 | 61 | (91) | 40 | 33 |
| | LC-16TSH | 2 | 1000 | 129 | 73 | (101) | 53 | 44 | |
| | LC-20TSH | 2 1/2 | 1270 | 134 | 81 | (113) | 67 | 57 | |
| | LC-24TSH | 3 | 2065 | 158 | 100 | (139) | 79 | 67 | |
| | LC-32TSH | 4 | 3020 | 165 | 107 | (167) | 105 | 94 | |

套筒 / ソケット **LD型(外螺纹安装用)** / おねじ取付用

铝合金与铜合金的LD-6TSF型没有环。
アルミニウム合金と銅合金のLD-6TSF型はリングなし



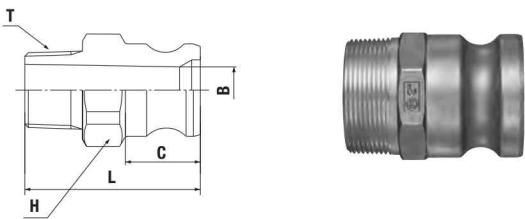
| 材質 材質 | 产品型号 製品型式 | 匹配的 螺纹尺寸 接続ねじ径 | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | | |
|-----------------|--------------|----------------------|--------------|------------|--------|--------|------|----------|----------|
| | | | | L | D | H | φB | T | |
| 铝合金 アルミニウム合金 | LD-6TSF | R 3/4 | 130 | 53 | (62.4) | 六角36 | 21 | Rc 3/4 | |
| | LD-8TSF | R 1 | 190 | 64.5 | (61) | 六角41 | 26 | Rc 1 | |
| | LD-10TSF | R 1 1/4 | 330 | 72.5 | (82) | 六角50 | 34 | Rc 1 1/4 | |
| | LD-12TSF | R 1 1/2 | 360 | 70.5 | (90) | 八角60 | 39 | Rc 1 1/2 | |
| | LD-16TSF | R 2 | 420 | 79.5 | (100) | 八角70 | 49 | Rc 2 | |
| | LD-20TSF | R 2 1/2 | 550 | 88.5 | (112) | 八角85 | 59 | Rc 2 1/2 | |
| | LD-24TSF | R 3 | 800 | 89 | (140) | 十二角99 | 75 | Rc 3 | |
| | LD-32TSF | R 4 | 1140 | 93 | (165) | 十二角131 | 94 | Rc 4 | |
| | 铜合金 銅合金 | LD-6TSF | R 3/4 | 310 | 53 | (60.5) | 六角36 | 21 | Rc 3/4 |
| | | LD-8TSF | R 1 | 430 | 64.5 | (61) | 六角41 | 26 | Rc 1 |
| | | LD-10TSF | R 1 1/4 | 730 | 72.5 | (82) | 六角50 | 34 | Rc 1 1/4 |
| | | LD-12TSF | R 1 1/2 | 770 | 70.5 | (90) | 八角60 | 39 | Rc 1 1/2 |
| LD-16TSF | | R 2 | 990 | 79.5 | (100) | 八角70 | 49 | Rc 2 | |
| LD-20TSF | | R 2 1/2 | 1290 | 81.5 | (113) | 八角84 | 61 | Rc 2 1/2 | |
| LD-24TSF | | R 3 | 1560 | 87 | (139) | 八角96 | 77 | Rc 3 | |
| LD-32TSF | | R 4 | 3590 | 91 | (165) | 八角126 | 96 | Rc 4 | |
| 不锈钢 ステンレス鋼 | | LD-6TSF | R 3/4 | 225 | 52 | (55) | 八角32 | 19 | Rc 3/4 |
| | | LD-8TSF | R 1 | 350 | 60 | (63) | 八角41 | 24 | Rc 1 |
| | | LD-10TSF | R 1 1/4 | 600 | 68 | (85) | 八角50 | 30 | Rc 1 1/4 |
| | | LD-12TSF | R 1 1/2 | 715 | 72 | (87) | 八角58 | 37.5 | Rc 1 1/2 |
| | LD-16TSF | R 2 | 940 | 78.5 | (100) | 八角69 | 50 | Rc 2 | |
| | LD-20TSF | R 2 1/2 | 1050 | 82 | (113) | 十二角83 | 61 | Rc 2 1/2 | |
| | LD-24TSF | R 3 | 1605 | 84 | (140) | 十二角97 | 77 | Rc 3 | |
| | LD-32TSF | R 4 | 2575 | 94 | (167) | 十二角125 | 97 | Rc 4 | |

●使用之前, 请务必仔细阅读尾页的“使用须知”以及制品附带的“注意提示、注意事项”ご使用の前に、巻末の「使用上のお願い」または製品添付の「注意書・注意事項」を必ずお読みください。

产品的外观可能因主体材质状况而变化。/製品の外観は本体材質によって異なるものがあります。

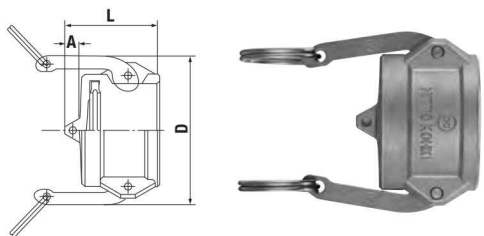
产品型号、尺寸表/製品型式、寸法表

插塞/プラグ LF型(内螺纹安装用/めねじ取付用)



| 材質 製品型式 | 匹配的 螺纹尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | | | |
|-----------------|----------------------|--------------|------------|------|--------|--------|------|---------|---------|
| | | | L | C | H | φB | T | | |
| 铝合金 アルミニウム合金 | LF-6TPM | Rc 3/4 | 70 | 61 | 26 | 六角36 | 16 | R 3/4 | |
| | LF-8TPM | Rc 1 | 90 | 73 | 34 | 六角41 | 22 | R 1 | |
| | LF-10TPM | Rc 1 1/4 | 140 | 81 | 40 | 六角50 | 28 | R 1 1/4 | |
| | LF-12TPM | Rc 1 1/2 | 150 | 80.5 | 42 | 八角55 | 34.5 | R 1 1/2 | |
| | LF-16TPM | Rc 2 | 220 | 89.5 | 48 | 八角65 | 44.5 | R 2 | |
| | LF-20TPM | Rc 2 1/2 | 370 | 101 | 50 | 八角80 | 56 | R 2 1/2 | |
| | LF-24TPM | Rc 3 | 470 | 106 | 52 | 十二角99 | 73 | R 3 | |
| | LF-32TPM | Rc 4 | 875 | 116 | 54 | 十二角130 | 100 | R 4 | |
| | 铜合金 銅合金 | LF-6TPM | Rc 3/4 | 185 | 59 | 27 | 八角34 | 20 | R 3/4 |
| | | LF-8TPM | Rc 1 | 280 | 69 | 32 | 八角41 | 24 | R 1 |
| | | LF-10TPM | Rc 1 1/4 | 460 | 81 | 40 | 六角50 | 28 | R 1 1/4 |
| | | LF-12TPM | Rc 1 1/2 | 500 | 80.5 | 42 | 八角55 | 36 | R 1 1/2 |
| LF-16TPM | | Rc 2 | 750 | 89.5 | 48 | 八角65 | 45 | R 2 | |
| LF-20TPM | | Rc 2 1/2 | 1290 | 98 | 50 | 十二角83 | 56 | R 2 1/2 | |
| LF-24TPM | | Rc 3 | 1480 | 103 | 50.8 | 十二角96 | 73 | R 3 | |
| LF-32TPM | | Rc 4 | 3155 | 113 | 53 | 十二角126 | 100 | R 4 | |
| 不锈钢 ステンレス鋼 | | LF-6TPM | Rc 3/4 | 175 | 59 | 27 | 八角33 | 19 | R 3/4 |
| | | LF-8TPM | Rc 1 | 255 | 69 | 33 | 八角41 | 24 | R 1 |
| | | LF-10TPM | Rc 1 1/4 | 415 | 80 | 42 | 八角50 | 29.5 | R 1 1/4 |
| | | LF-12TPM | Rc 1 1/2 | 575 | 80 | 40 | 八角58 | 36.5 | R 1 1/2 |
| | LF-16TPM | Rc 2 | 680 | 90 | 46.5 | 八角69 | 46 | R 2 | |
| | LF-20TPM | Rc 2 1/2 | 1020 | 99 | 49 | 十二角83 | 56 | R 2 1/2 | |
| LF-24TPM | Rc 3 | 1415 | 103 | 51 | 十二角96 | 73 | R 3 | | |
| LF-32TPM | Rc 4 | 2275 | 112 | 53 | 十二角124 | 100 | R 4 | | |

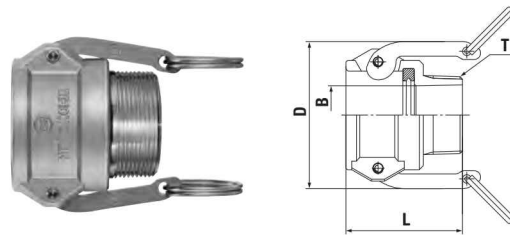
插塞/プラグ L-PD型(插塞用罩/プラグ用キャップ)



| 材質 製品型式 | 名称尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | |
|-----------------|---------------|--------------|------------|----------|-----------|-----------|
| | | | L | A | D | |
| 铝合金 アルミニウム合金 | L-6PD | 3/4 | 100 | 46 | 12 (54) | |
| | L-8PD | 1 | 145 | 54 | 11.5 (62) | |
| | L-10PD | 1 1/4 | 230 | 60 | 13 (83) | |
| | L-12PD | 1 1/2 | 295 | 68 | 17 (91) | |
| | L-16PD | 2 | 360 | 68 | 11 (100) | |
| | L-20PD | 2 1/2 | 435 | 72 | 15 (113) | |
| | L-24PD | 3 | 690 | 72 | 10 (139) | |
| | L-32PD | 4 | 870 | 76 | 15 (167) | |
| | 铜合金 銅合金 | L-6PD | 3/4 | 220 | 45 | 11 (53) |
| | | L-8PD | 1 | 315 | 53 | 12 (62) |
| | | L-10PD | 1 1/4 | 610 | 61 | 13 (84) |
| | | L-12PD | 1 1/2 | 645 | 69 | 17.5 (91) |
| L-16PD | | 2 | 830 | 68 | 11 (100) | |
| L-20PD | | 2 1/2 | 980 | 71 | 14 (113) | |
| 不锈钢 ステンレス鋼 | L-24PD | 3 | 1380 | 81 | 20 (139) | |
| | L-32PD | 4 | 2700 | 90 | 26 (168) | |
| | L-6PD | 3/4 | 180 | 45 | 12 (55) | |
| | L-8PD | 1 | 265 | 52 | 11 (63) | |
| | L-10PD | 1 1/4 | 475 | 60 | 11 (85) | |
| | L-12PD | 1 1/2 | 545 | 63 | 15 (87) | |
| L-16PD | 2 | 720 | 65 | 11 (101) | | |
| L-20PD | 2 1/2 | 945 | 71 | 15 (113) | | |
| L-24PD | 3 | 1420 | 72 | 12 (139) | | |
| L-32PD | 4 | 2055 | 77 | 14 (167) | | |

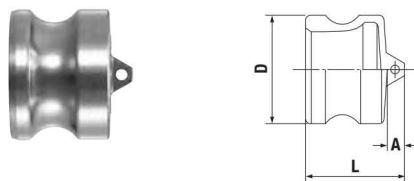
套筒/ソケット LB型(内螺纹安装用/めねじ取付用)

铝合金与铜合金的LB-6TSM型没有环。
アルミニウム合金のLB-6TSM型がリングなし



| 材質 製品型式 | 匹配的 螺纹尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | | |
|-----------------|----------------------|--------------|------------|-------|--------|--------|---------|---------|
| | | | L | D | φB | T | | |
| 铝合金 アルミニウム合金 | LB-6TSM | Rc 3/4 | 110 | 53 | (60.5) | (17) | R 3/4 | |
| | LB-8TSM | Rc 1 | 170 | 65 | (61) | (23.5) | R 1 | |
| | LB-10TSM | Rc 1 1/4 | 310 | 72 | (82) | 29.5 | R 1 1/4 | |
| | LB-12TSM | Rc 1 1/2 | 340 | 71.5 | (90) | 36 | R 1 1/2 | |
| | LB-16TSM | Rc 2 | 400 | 79.5 | (100) | (46) | R 2 | |
| | LB-20TSM | Rc 2 1/2 | 530 | 88.5 | (112) | (57.5) | R 2 1/2 | |
| | LB-24TSM | Rc 3 | 715 | 90 | (139) | 76 | R 3 | |
| | LB-32TSM | Rc 4 | 920 | 92 | (165) | 99 | R 4 | |
| | 铜合金 銅合金 | LB-6TSM | Rc 3/4 | 260 | 52 | (53) | 19.5 | R 3/4 |
| | | LB-8TSM | Rc 1 | 355 | 63 | (62) | 26 | R 1 |
| | | LB-10TSM | Rc 1 1/4 | 620 | 71 | (84) | 28 | R 1 1/4 |
| | | LB-12TSM | Rc 1 1/2 | 700 | 71 | (91) | 36 | R 1 1/2 |
| LB-16TSM | | Rc 2 | 950 | 81 | (100) | 51 | R 2 | |
| LB-20TSM | | Rc 2 1/2 | 1250 | 86 | (113) | 63 | R 2 1/2 | |
| LB-24TSM | | Rc 3 | 1780 | 92 | (139) | 78 | R 3 | |
| LB-32TSM | | Rc 4 | 2540 | 98 | (168) | 101 | R 4 | |
| 不锈钢 ステンレス鋼 | | LB-6TSM | Rc 3/4 | 210 | 52.5 | (55) | 20 | R 3/4 |
| | | LB-8TSM | Rc 1 | 300 | 63 | (63) | 25.5 | R 1 |
| | | LB-10TSM | Rc 1 1/4 | 520 | 70.5 | (85) | 34 | R 1 1/4 |
| | | LB-12TSM | Rc 1 1/2 | 580 | 71.5 | (87) | 38 | R 1 1/2 |
| | LB-16TSM | Rc 2 | 780 | 78.5 | (101) | 50.5 | R 2 | |
| | LB-20TSM | Rc 2 1/2 | 980 | 84 | (113) | 66 | R 2 1/2 | |
| LB-24TSM | Rc 3 | 1490 | 92 | (139) | 78.5 | R 3 | | |
| LB-32TSM | Rc 4 | 2080 | 92 | (167) | 103.5 | R 4 | | |

套筒/ソケット L-SD型(套筒用罩/ソケット用キャップ)

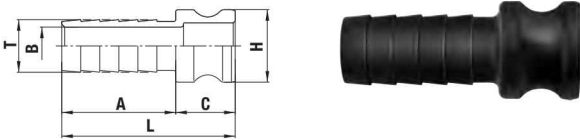


| 材質 製品型式 | 名称尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | |
|-----------------|---------------|--------------|------------|-----------|------------|-----------|
| | | | L | A | φD | |
| 铝合金 アルミニウム合金 | L-6SD | 3/4 | 35 | 32 | 8 (32) | |
| | L-8SD | 1 | 45 | 44 | 10 (36.7) | |
| | L-10SD | 1 1/4 | 70 | 57 | 14 (45.5) | |
| | L-12SD | 1 1/2 | 90 | 54 | 15 (53.4) | |
| | L-16SD | 2 | 140 | 62 | 13 (63) | |
| | L-20SD | 2 1/2 | 210 | 69 | 20 (75.8) | |
| | L-24SD | 3 | 290 | 71 | 15 (91.5) | |
| | L-32SD | 4 | 960 | 74 | 16 (119.4) | |
| | 铜合金 銅合金 | L-6SD | 3/4 | 160 | 34 | 8 (32.1) |
| | | L-8SD | 1 | 150 | 44 | 10 (36.7) |
| | | L-10SD | 1 1/4 | 210 | 55 | 12 (45.5) |
| | | L-12SD | 1 1/2 | 290 | 54 | 15 (53.4) |
| L-16SD | | 2 | 420 | 61 | 12 (63) | |
| L-20SD | | 2 1/2 | 630 | 69 | 19 (75.7) | |
| 不锈钢 ステンレス鋼 | L-24SD | 3 | 860 | 71 | 15 (91.5) | |
| | L-32SD | 4 | 1780 | 74.5 | 16 (119.4) | |
| | L-6SD | 3/4 | 95 | 39 | 12 (32) | |
| | L-8SD | 1 | 145 | 45 | 12 (37) | |
| | L-10SD | 1 1/4 | 250 | 51 | 10 (45) | |
| | L-12SD | 1 1/2 | 300 | 54 | 14 (53) | |
| L-16SD | 2 | 490 | 59.5 | 12.5 (63) | | |
| L-20SD | 2 1/2 | 710 | 64 | 14 (76) | | |
| L-24SD | 3 | 930 | 68 | 14 (92) | | |
| L-32SD | 4 | 1275 | 68 | 14 (120) | | |

产品型号、尺寸表/製品型式・寸法表

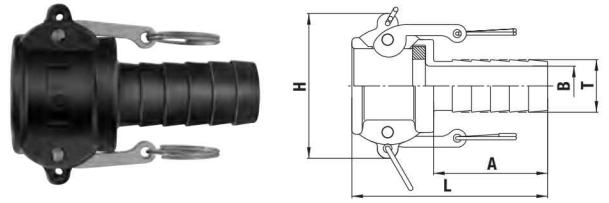
*由于产品的改进,部分外观、尺寸以及质量可能有偏差,敬请理解。/商品改良のため、一部の外形・寸法および質量が異なる場合がありますので、ご了承ください。

插塞/プラグ LE型(软管安装用/ホース取付用)



| 材质 樹脂 | 产品型号 製品型式 | 对应 软管尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | | |
|----------|--------------|---------------------|--------------|------------|-------|--------|--------|------|------|
| | | | | L | A | C | φH | φT | φB |
| 樹脂 | LE-6TPH | 3/4 | 16 | 74.5 | 51.5 | (23) | (32) | 20.7 | 14.2 |
| | LE-8TPH | 1 | 29 | 87.5 | 57.5 | (30) | (36.5) | 26.3 | 19 |
| | LE-12TPH | 1 1/2 | 73 | 103 | 61.5 | (41.5) | (53.5) | 40 | 30 |
| | LE-16TPH | 2 | 122 | 117 | 69 | (48) | (63) | 52 | 41 |
| | LE-24TPH | 3 | 221 | 151.5 | 106.5 | (45) | (91.5) | 77 | 64.5 |

套筒/ソケット LC型(软管安装用/ホース取付用)



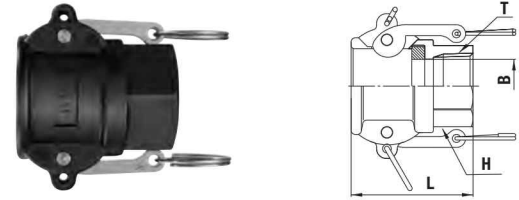
| 材质 樹脂 | 产品型号 製品型式 | 对应 软管尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | |
|----------|--------------|---------------------|--------------|------------|------|---------|------|------|
| | | | | L | A | H | φT | φB |
| 樹脂 | LC-6TSH | 3/4 | 64 | 83 | 52 | (63.5) | 20.2 | 14 |
| | LC-8TSH | 1 | 104 | 97.5 | 56.5 | (73) | 26.2 | 20 |
| | LC-12TSH | 1 1/2 | 242 | 106.5 | 58 | (95) | 39 | 29.5 |
| | LC-16TSH | 2 | 269 | 132 | 81 | (109) | 52 | 41 |
| | LC-24TSH | 3 | 527 | 161 | 102 | (136.5) | 77 | 64.5 |

插塞/プラグ LA型(外螺纹安装用/おねじ取付用)



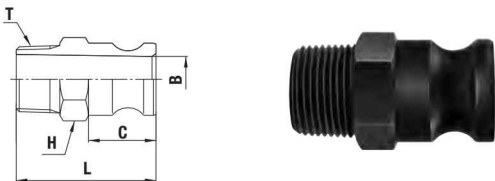
| 材质 樹脂 | 产品型号 製品型式 | 匹配的 螺纹尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | |
|----------|--------------|----------------------|--------------|------------|--------|--------------|------|----------|
| | | | | L | C | H | φB | T |
| 樹脂 | LA-6TPF | R 3/4 | 19 | 42 | (26) | 六角34 | 21.3 | Rc 3/4 |
| | LA-8TPF | R 1 | 27 | 59 | (34) | 六角43 | 22 | Rc 1 |
| | LA-12TPF | R 1 1/2 | 65 | 67 | (42) | 花键/スプライン 65 | 34 | Rc 1 1/2 |
| | LA-16TPF | R 2 | 102 | 73 | (47.5) | 花键/スプライン 78 | 42 | Rc 2 |
| | LA-24TPF | R 3 | 211 | 90 | (52.5) | 花键/スプライン 108 | 71 | Rc 3 |

套筒/ソケット LD型(外螺纹安装用/おねじ取付用)



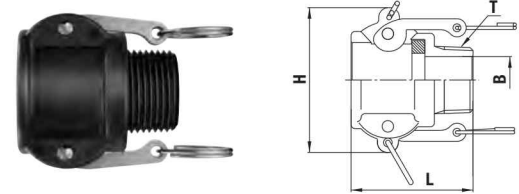
| 材质 樹脂 | 产品型号 製品型式 | 匹配的 螺纹尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | |
|----------|--------------|----------------------|--------------|------------|--------------|------|----------|--|
| | | | | L | H | φB | T | |
| 樹脂 | LD-6TSF | R 3/4 | 65 | 49 | 六角32 | 21.5 | Rc 3/4 | |
| | LD-8TSF | R 1 | 98 | 61 | 六角41 | 27 | Rc 1 | |
| | LD-12TSF | R 1 1/2 | 260 | 77.5 | 花键/スプライン 68 | 39 | Rc 1 1/2 | |
| | LD-16TSF | R 2 | 285 | 83 | 花键/スプライン 80 | 51 | Rc 2 | |
| | LD-24TSF | R 3 | 444 | 90.5 | 花键/スプライン 109 | 77.5 | Rc 3 | |

插塞/プラグ LF型(内螺纹安装用/めねじ取付用)



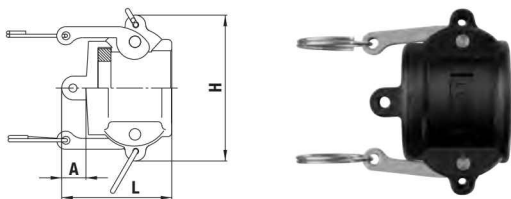
| 材质 樹脂 | 产品型号 製品型式 | 匹配的 螺纹尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | |
|----------|--------------|----------------------|--------------|------------|--------|--------------|------|---------|
| | | | | L | C | H | φB | T |
| 樹脂 | LF-6TPM | Rc 3/4 | 23 | 63 | (27) | 六角32 | 17.6 | R 3/4 |
| | LF-8TPM | Rc 1 | 19 | 71 | (34) | 六角37 | 23 | R 1 |
| | LF-12TPM | Rc 1 1/2 | 72 | 77 | (42) | 花键/スプライン 63 | 32 | R 1 1/2 |
| | LF-16TPM | Rc 2 | 105 | 84.5 | (48) | 花键/スプライン 74 | 44.5 | R 2 |
| | LF-24TPM | Rc 3 | 210 | 102.5 | (51.5) | 花键/スプライン 100 | 72 | R 3 |

套筒/ソケット LB型(内螺纹安装用/めねじ取付用)



| 材质 樹脂 | 产品型号 製品型式 | 匹配的 螺纹尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | | | |
|----------|--------------|----------------------|--------------|------------|---------|------|---------|--|
| | | | | L | H | φB | T | |
| 樹脂 | LB-6TSM | Rc 3/4 | 58 | 49.5 | (63.5) | 19 | R 3/4 | |
| | LB-8TSM | Rc 1 | 88 | 61 | (73) | 23.5 | R 1 | |
| | LB-12TSM | Rc 1 1/2 | 227 | 77.5 | (95) | 37 | R 1 1/2 | |
| | LB-16TSM | Rc 2 | 251 | 82.5 | (105.5) | 48 | R 2 | |
| | LB-24TSM | Rc 3 | 397 | 88 | (136.5) | 75 | R 3 | |

插塞/プラグ L-PD型(插塞用罩/プラグ用キャップ)



| 材质 樹脂 | 产品型号 製品型式 | 名称尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | |
|----------|--------------|---------------|--------------|------------|------|--------|
| | | | | L | A | H |
| 樹脂 | L-6PD | 3/4 | 60 | 45 | 12 | (63.5) |
| | L-8PD | 1 | 94 | 55.5 | 12 | (73) |
| | L-12PD | 1 1/2 | 214 | 65 | 15 | (95) |
| | L-16PD | 2 | 219 | 70.5 | 16 | (106) |
| | L-24PD | 3 | 408 | 77 | 17.5 | (136) |

套筒/ソケット L-SD型(套筒用罩/ソケット用キャップ)



| 材质 樹脂 | 产品型号 製品型式 | 名称尺寸 呼びサイズ | 质量/質量 (g) | 尺寸/寸法 (mm) | | |
|----------|--------------|---------------|--------------|------------|------|--------|
| | | | | L | A | φD |
| 樹脂 | L-6SD | 3/4 | 10 | 35.5 | 12 | (32.1) |
| | L-8SD | 1 | 18 | 42.5 | 11 | (36.5) |
| | L-12SD | 1 1/2 | 46 | 53.5 | 14 | (53.2) |
| | L-16SD | 2 | 68 | 63 | 16 | (63) |
| | L-24SD | 3 | 102 | 71 | 17.5 | (109) |

●使用之前,请您务必通读尾页的“使用须知”以及制品自带的“注意提示、注意事项”/ご使用の前に、巻末の「使用上のお願ひ」または製品添付の「注意書、注意事項」を必ずお読みください。