

铜管/铜管用接头



CAD数据文件夹名: 45_Pipes_Fittings_Valves

CAD数据文件夹名: 45_Pipes_Fittings_Valves

请按照选型步骤①~③选择型式和参数后进行订购。

Order 型式(1Type · 2D) - 3L
 订货范例 **DKE10** - **300**

■铜管

| Type | 材质 | 标准 |
|------|------------|--------------|
| DKE | 磷青铜(C1220) | JIS H : 3300 |

RoHS 10

| 型式 ①Type | ②D 适用管外径 | ③L 指定单位1mm | ■D尺寸·L尺寸公差 | | ■C尺寸 | | | | |
|-------------|-------------|---------------|------------|------|------|------|-----|-----------|-----|
| | | | 以上 | 以下 | D | L | 以上 | 以下 | C |
| DKE | 3 | 10~250 | 3 | 6 | ±0.1 | ±0.1 | D3 | D12(12.7) | 0.3 |
| | 4 | | 7 | 30 | ±0.2 | ±0.2 | D14 | D18 | 0.5 |
| | 5 | | 31 | 120 | ±0.3 | ±0.3 | | | |
| | 6 | | 121 | 400 | ±0.5 | ±0.5 | | | |
| | 8 | | 401 | 1000 | ±0.8 | ±0.8 | | | |
| | 10 | 10~900 | | | | | | | |
| | 12 | | | | | | | | |
| | 14 | | | | | | | | |
| | 15 | | | | | | | | |
| | 16 | | | | | | | | |
| 18 | 10~1000 | | | | | | | | |

Delivery 交货期 **5** 天发货

数量分类: 标准订购(小单), 特殊订购(大单)

使用流体: 空气、水、工业油
 正常使用压力: 3.5MPa
 最高使用压力: 7.0MPa
 工作温度范围: -20~150°C(无冻结)

Example 使用范例

接头规格

使用流体: 空气、水、工业油
 正常使用压力: 3.5MPa
 最高使用压力: 7.0MPa
 工作温度范围: -20~150°C(无冻结)

- 将薄壁金属管(见P.2559)或硬质软管与铜管用接头进行连接时, 可以使用铜环接头。
- 将铜环螺帽与环套在连接管上, 然后插入连接管, 直至连接管前端接触到主体的止挡上, 然后用手拧紧螺帽。
- 并且, 用手拧紧之后, 请使用扳手以及扭矩扳手等进行紧固。
- 因为退火铜管较软, 所以请使用退火铜管用接头(见P.2560), 不要使用此种带环的接头。

请按照选型步骤①~③选择型式和参数后进行订购。

Order 型式(1Type · 2适用管外径D) - 3T
 订货范例 **DKPT8** - **2**
DKUE3

■铜管用接头
—外螺纹接头—

DKPT

| 型式 ①Type | ②适用管外径D | ③T R(PT)选择 | T R(PT) | 约L | L1 | L2 | T1 G(PF) | 对边 主体 螺帽 |
|-------------|---------|---------------|------------|----|----|----|-------------|-------------|
| 3 | 50 | 1 | 1/8 | 28 | 5 | 9 | 1/8 | 12 12 |
| | | 2 | 1/4 | 32 | 6 | 12 | 1/8 | 14 12 |
| 4 | 50 | 1 | 1/8 | 28 | 5 | 9 | 1/8 | 12 12 |
| | | 2 | 1/4 | 32 | 6 | 12 | 1/8 | 14 12 |
| 5 | 50 | 1 | 1/8 | 28 | 5 | 9 | 1/8 | 12 12 |
| | | 2 | 1/4 | 32 | 6 | 12 | 1/8 | 14 12 |
| 6 | 62 | 1 | 1/8 | 33 | 6 | 9 | 1/4 | 14 16 |
| | | 2 | 1/4 | 36 | 6 | 12 | 1/4 | 16 16 |
| 8 | 70 | 1 | 1/8 | 33 | 6 | 9 | 1/4 | 14 16 |
| | | 2 | 1/4 | 36 | 6 | 12 | 1/4 | 16 16 |
| 10 | 84 | 1 | 1/8 | 40 | 8 | 13 | 3/8 | 19 19 |
| | | 2 | 1/4 | 40 | 8 | 13 | 3/8 | 19 19 |
| 12 | 84 | 1 | 1/8 | 46 | 10 | 16 | 3/8 | 22 19 |
| | | 2 | 1/4 | 46 | 10 | 12 | 1/2 | 22 24 |
| 14 | 84 | 1 | 1/8 | 48 | 10 | 13 | 1/2 | 22 24 |
| | | 2 | 1/4 | 50 | 10 | 16 | 1/2 | 24 24 |
| 15 | 84 | 1 | 1/8 | 50 | 10 | 13 | 5/8 | 24 27 |
| | | 2 | 1/4 | 51 | 10 | 16 | 1/2 | 24 24 |
| 16 | 84 | 1 | 1/8 | 54 | 11 | 16 | 5/8 | 27 27 |
| | | 2 | 1/4 | 54 | 11 | 16 | 5/8 | 27 27 |

Delivery 交货期 **5** 天发货

数量分类: 标准订购(小单), 特殊订购(大单)

使用流体: 空气、水、工业油
 正常使用压力: 3.5MPa
 最高使用压力: 7.0MPa
 工作温度范围: -20~150°C(无冻结)

■铜管用接头
—外螺纹弯管接头—

DKLPT

RoHS 10

| 型式 ①Type | ②适用管外径D | ③T R(PT)选择 | T R(PT) | 约L | L1 | 约L2 | T1 G(PF) | 对边 主体 螺帽 |
|-------------|---------|---------------|------------|----|----|-----|-------------|-------------|
| 3 | 25 | 1 | 1/8 | 20 | 25 | 1/8 | 12 | 12 |
| | | 2 | 1/4 | 25 | 27 | 1/8 | 16 | 12 |
| 4 | 25 | 1 | 1/8 | 20 | 25 | 1/8 | 12 | 12 |
| | | 2 | 1/4 | 25 | 27 | 1/8 | 16 | 12 |
| 5 | 25 | 1 | 1/8 | 20 | 25 | 1/8 | 12 | 12 |
| | | 2 | 1/4 | 25 | 27 | 1/8 | 16 | 12 |
| 6 | 31 | 1 | 1/8 | 22 | 31 | 1/4 | 16 | 16 |
| | | 2 | 1/4 | 25 | 31 | 1/4 | 16 | 16 |
| 8 | 31 | 1 | 1/8 | 22 | 31 | 1/4 | 16 | 16 |
| | | 2 | 1/4 | 25 | 31 | 1/4 | 16 | 16 |
| 10 | 35 | 1 | 1/8 | 22 | 31 | 1/4 | 16 | 16 |
| | | 2 | 1/4 | 27 | 35 | 3/8 | 19 | 19 |
| 12 | 42 | 1 | 1/8 | 28 | 35 | 3/8 | 19 | 19 |
| | | 2 | 1/4 | 30 | 42 | 1/2 | 24 | 24 |
| 14 | 43 | 1 | 1/8 | 30 | 42 | 1/2 | 24 | 24 |
| | | 2 | 1/4 | 34 | 43 | 1/2 | 24 | 24 |
| 15 | 45 | 1 | 1/8 | 31 | 45 | 5/8 | 24 | 27 |
| | | 2 | 1/4 | 34 | 45 | 5/8 | 24 | 27 |
| 16 | 45 | 1 | 1/8 | 31 | 45 | 5/8 | 24 | 27 |
| | | 2 | 1/4 | 34 | 45 | 5/8 | 24 | 27 |

Delivery 交货期 **5** 天发货

数量分类: 标准订购(小单), 特殊订购(大单)

使用流体: 空气、水、工业油
 正常使用压力: 3.5MPa
 最高使用压力: 7.0MPa
 工作温度范围: -20~150°C(无冻结)

■铜管用接头
—弯管接头—

DKUE

RoHS 10

| 型式 ①Type | ②适用管外径D | (L) | T1 G(PF) | 对边 主体 螺帽 |
|-------------|---------|-----|-------------|-------------|
| DKUE | 3 | 25 | 1/8 | 12 12 |
| | 4 | 25 | 1/8 | 12 12 |
| | 5 | 25 | 1/8 | 12 12 |
| | 6 | 31 | 1/4 | 16 16 |
| | 8 | 31 | 1/4 | 16 16 |
| | 10 | 35 | 3/8 | 19 19 |
| | 12 | 42 | 1/2 | 24 24 |
| | 14 | 43 | 1/2 | 24 24 |
| | 15 | 45 | 5/8 | 24 27 |
| | 16 | 45 | 5/8 | 24 27 |

Delivery 交货期 **5** 天发货

数量分类: 标准订购(小单), 特殊订购(大单)

使用流体: 空气、水、工业油
 正常使用压力: 3.5MPa
 最高使用压力: 7.0MPa
 工作温度范围: -20~150°C(无冻结)

■铜管用接头
—管接头—

DKUT

RoHS 10

| 型式 Type | ②适用管外径D | (L) | (L1) | T1 G(PF) | 对边 主体 螺帽 |
|------------|---------|-----|------|-------------|-------------|
| DKUT | 3 | 50 | 25 | 1/8 | 12 12 |
| | 4 | 50 | 25 | 1/8 | 12 12 |
| | 5 | 50 | 25 | 1/8 | 12 12 |
| | 6 | 62 | 31 | 1/4 | 16 16 |
| | 8 | 62 | 31 | 1/4 | 16 16 |
| | 10 | 70 | 35 | 3/8 | 19 19 |
| 12 | 84 | 42 | 1/2 | 24 24 | |

Delivery 交货期 **5** 天发货

数量分类: 标准订购(小单), 特殊订购(大单)

使用流体: 空气、水、工业油
 正常使用压力: 3.5MPa
 最高使用压力: 7.0MPa
 工作温度范围: -20~150°C(无冻结)

■铜管用接头
—T型外螺纹三通接头—

DKUPT

RoHS 10

| 型式 ①Type | ②适用管外径D | ③T R(PT)选择 | T R(PT) | (L) | (L1) | L2 | T1 G(PF) | 对边 主体 螺帽 |
|-------------|---------|---------------|------------|-----|------|----|-------------|-------------|
| DKUPT | 4 | 1 | 1/8 | 50 | 25 | 20 | 1/8 | 12 12 |
| | | 2 | 1/4 | 54 | 27 | 25 | 1/8 | 16 12 |
| | 5 | 1 | 1/8 | 50 | 25 | 20 | 1/8 | 12 12 |
| | | 2 | 1/4 | 54 | 27 | 25 | 1/8 | 16 12 |
| | 6 | 1 | 1/8 | 62 | 31 | 22 | 1/4 | 16 16 |
| | | 2 | 1/4 | 62 | 31 | 25 | 1/4 | 16 16 |
| | 8 | 1 | 1/8 | 62 | 31 | 22 | 1/4 | 16 16 |
| | | 2 | 1/4 | 62 | 31 | 25 | 1/4 | 16 16 |
| | 10 | 1 | 1/8 | 62 | 31 | 22 | 1/4 | 16 16 |
| | | 2 | 1/4 | 70 | 35 | 28 | 3/8 | 19 19 |
| | 12 | 1 | 1/8 | 62 | 31 | 22 | 1/4 | 16 16 |
| | | 2 | 1/4 | 62 | 31 | 25 | 1/4 | 16 16 |

Delivery 交货期 **5** 天发货

数量分类: 标准订购(小单), 特殊订购(大单)

使用流体: 空气、水、工业油
 正常使用压力: 3.5MPa
 最高使用压力: 7.0MPa
 工作温度范围: -20~150°C(无冻结)

数量分类: 标准订购(小单), 特殊订购(大单)

数量: 1~50, 51~

交货期: 通常, 另行报价

超过表中所示的数量时, 请在WOS中确认。见P.9



接头规格

| | |
|--------|----------------|
| 使用流体 | 空气、水、工业油 |
| 正常使用压力 | 3.5MPa |
| 最高使用压力 | 7.0MPa |
| 工作温度范围 | -20~150°C(无冻结) |

有时刻印于铜管用接头主体上的PT螺纹尺寸与实际尺寸有所不同。