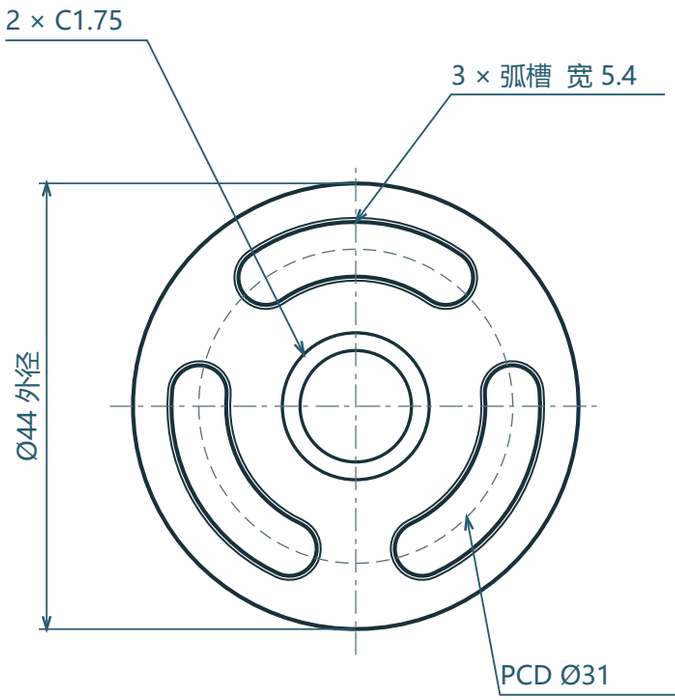
腰形孔法兰螺母 · Tr14×3 右旋

HCSQR14-P3 · 安装尺寸图

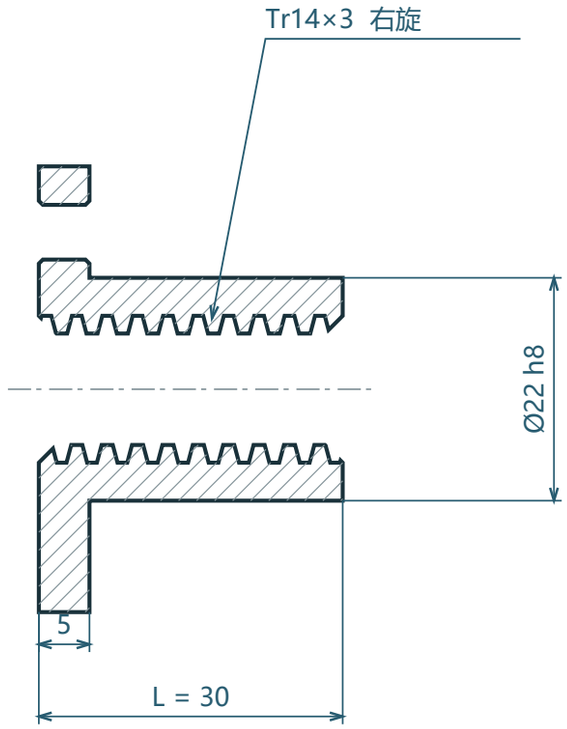
产品选型图

单位 mm

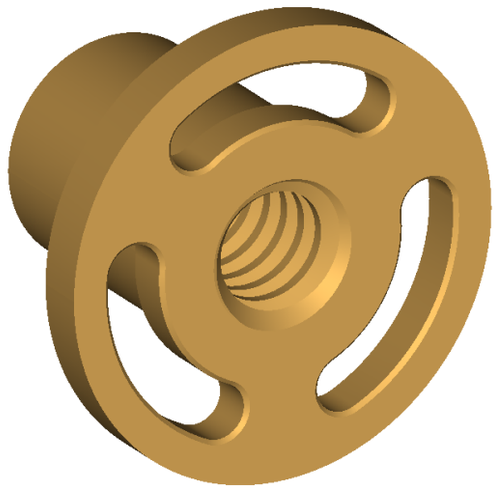
端视图



轴向剖视图



三维外观



安装参数

小外径 D Ø22 h8	孔分布圆 PCD Ø31	法兰高度 T 5	总高度 L1 30
材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr14×3 右旋	弧槽角度 70°	均布角度 120°

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 3 mm · 中径处升角 λ = 4.37° · 小径 Ø11 · 中径 Ø12.5 · 大径 Ø14.5

主孔两端 C1.75 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSQR14-P3

版次
1.0

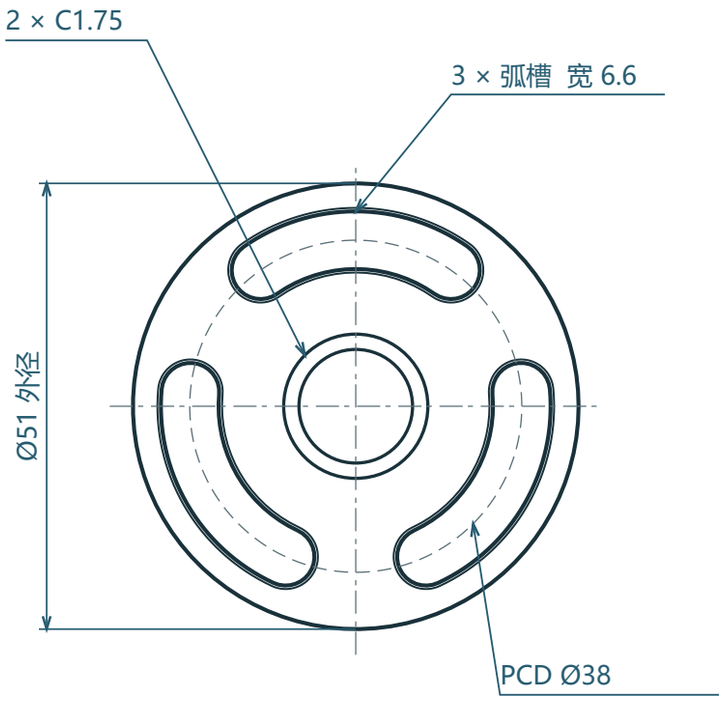
腰形孔法兰螺母 · Tr16×3 右旋

HCSQR16-P3 · 安装尺寸图

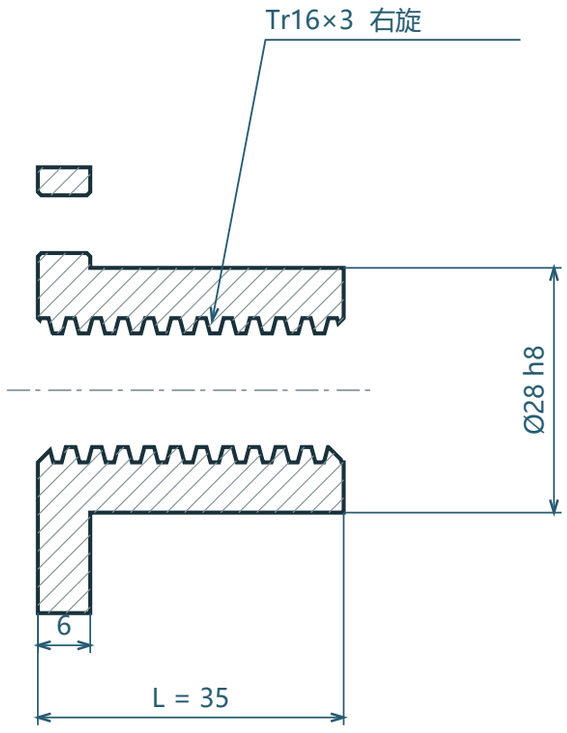
产品选型图

单位 mm

端视图



轴向剖视图



三维外观



安装参数

小外径 D Ø28 h8	孔分布圆 PCD Ø38	法兰高度 T 6	总高度 L1 35
材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr16×3 右旋	弧槽角度 70°	均布角度 120°

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 3 mm · 中径处升角 λ = 3.77° · 小径 Ø13 · 中径 Ø14.5 · 大径 Ø16.5

主孔两端 C1.75 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSQR16-P3

版次
1.0

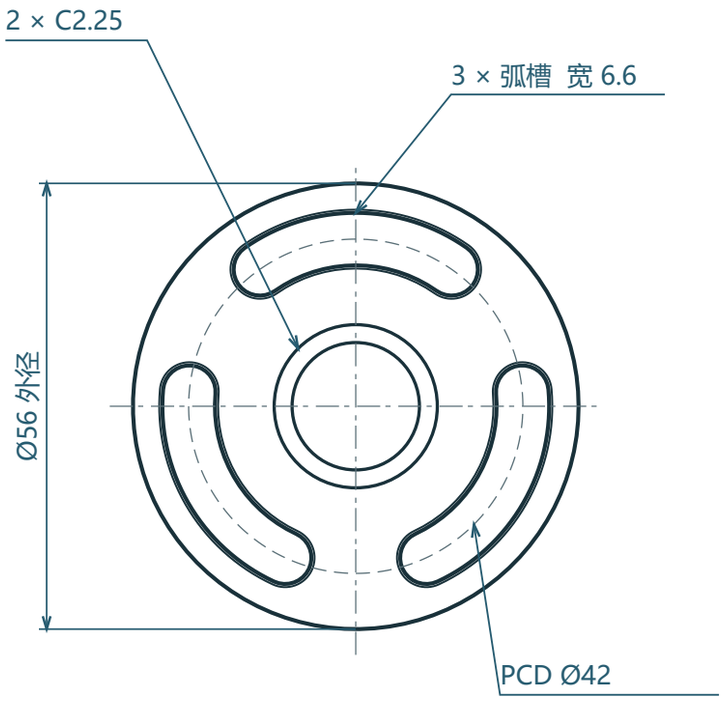
腰形孔法兰螺母 · Tr20×4 右旋

HCSQR20-P4 · 安装尺寸图

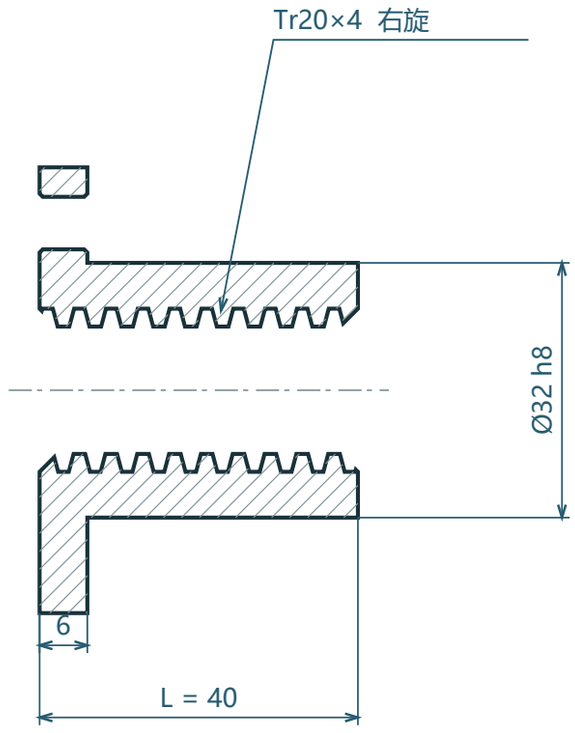
产品选型图

单位 mm

端视图



轴向剖视图



三维外观



安装参数

小外径 D Ø32 h8	孔分布圆 PCD Ø42	法兰高度 T 6	总高度 L1 40
材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr20×4 右旋	弧槽角度 70°	均布角度 120°

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 4 mm · 中径处升角 λ = 4.05° · 小径 Ø16 · 中径 Ø18 · 大径 Ø20.5

主孔两端 C2.25 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号 HCSQR20-P4

版次 1.0

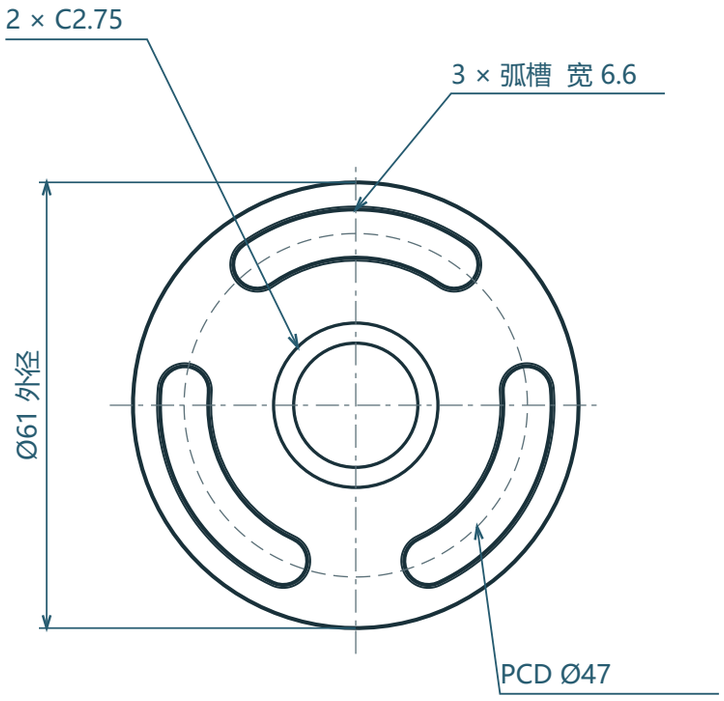
腰形孔法兰螺母 · Tr22×5 右旋

HCSQR22-P5 · 安装尺寸图

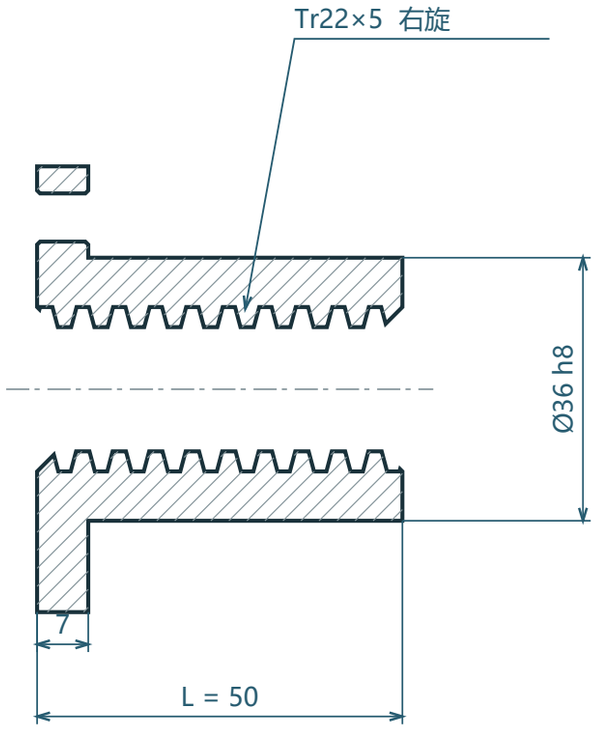
产品选型图

单位 mm

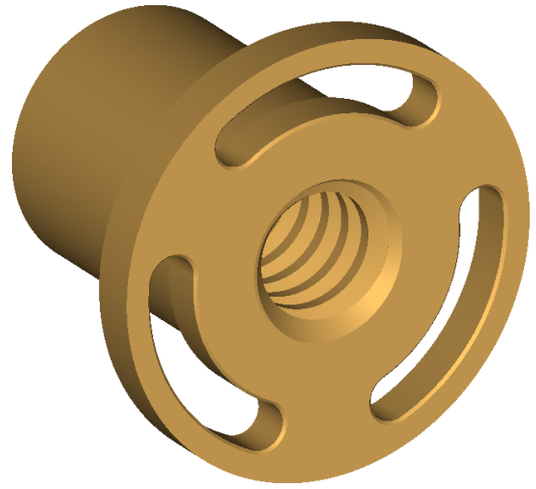
端视图



轴向剖视图



三维外观



安装参数

小外径 D Ø36 h8	孔分布圆 PCD Ø47	法兰高度 T 7	总高度 L1 50
材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr22×5 右旋	弧槽角度 70°	均布角度 120°

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 5 mm · 中径处升角 λ = 4.67° · 小径 Ø17 · 中径 Ø19.5 · 大径 Ø22.5

主孔两端 C2.75 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSQR22-P5

版次
1.0

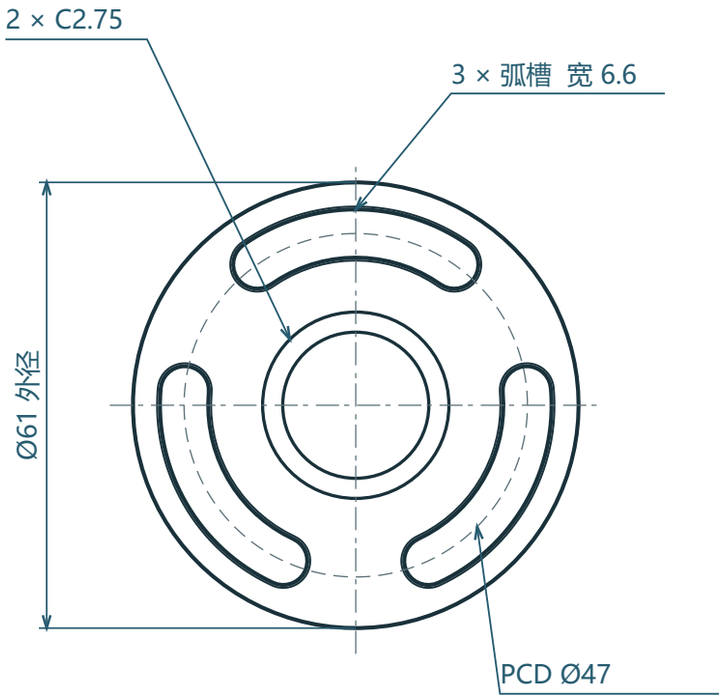
腰形孔法兰螺母 · Tr25×5 右旋

HCSQR25-P5 · 安装尺寸图

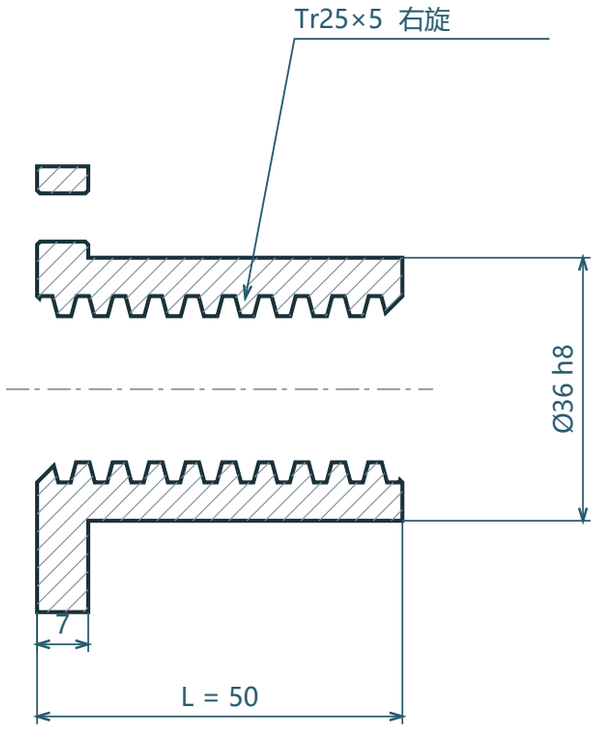
产品选型图

单位 mm

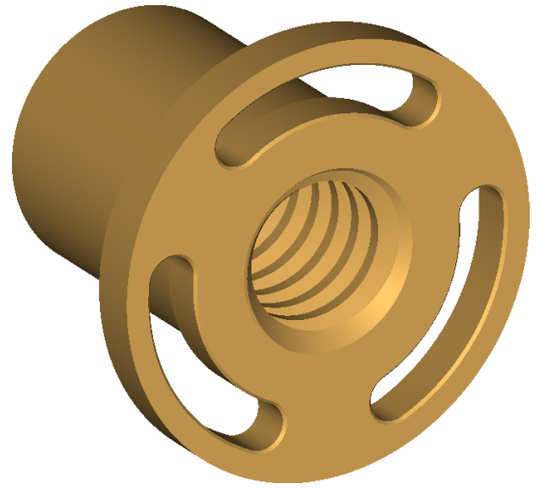
端视图



轴向剖视图



三维外观



安装参数

小外径 D Ø36 h8	孔分布圆 PCD Ø47	法兰高度 T 7	总高度 L1 50
材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr25×5 右旋	弧槽角度 70°	均布角度 120°

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 5 mm · 中径处升角 λ = 4.05° · 小径 Ø20 · 中径 Ø22.5 · 大径 Ø25.5

主孔两端 C2.75 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSQR25-P5

版次
1.0

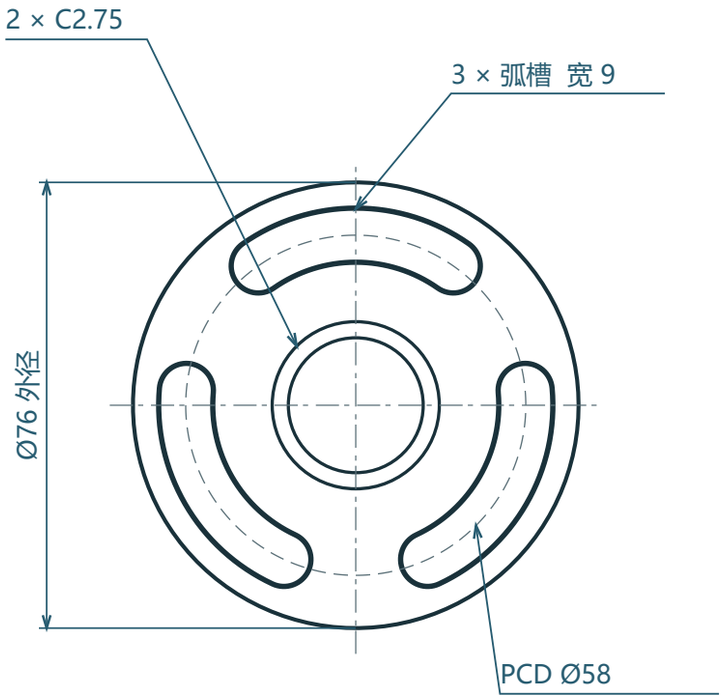
腰形孔法兰螺母 · Tr28×5 右旋

HCSQR28-P5 · 安装尺寸图

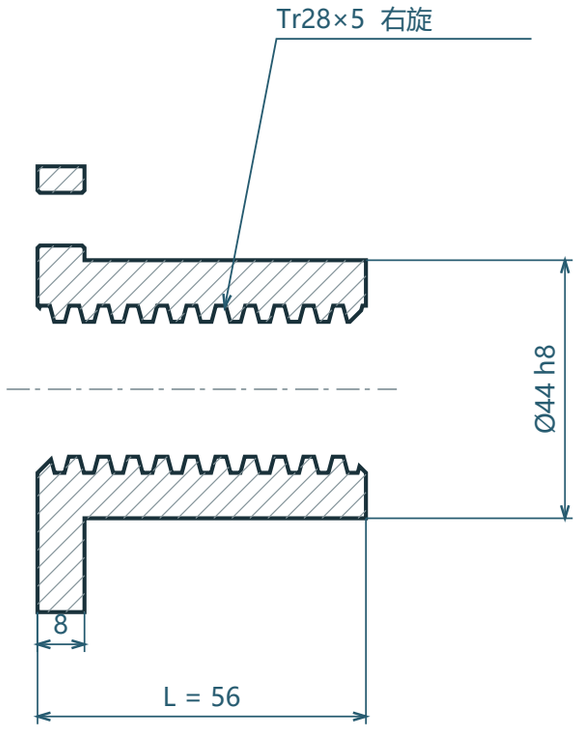
产品选型图

单位 mm

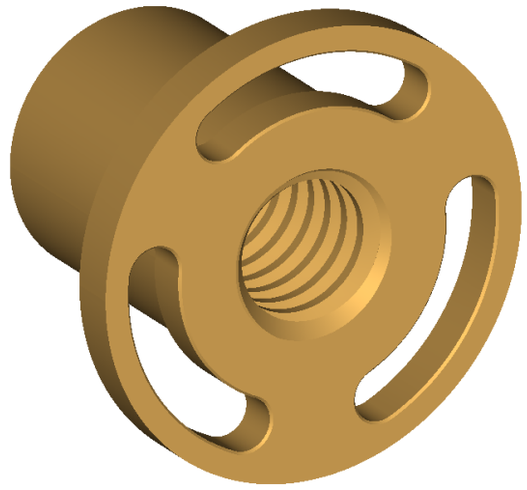
端视图



轴向剖视图



三维外观



安装参数

小外径 D Ø44 h8	孔分布圆 PCD Ø58	法兰高度 T 8	总高度 L1 56
材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr28×5 右旋	弧槽角度 70°	均布角度 120°

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 5 mm · 中径处升角 λ = 3.57° · 小径 Ø23 · 中径 Ø25.5 · 大径 Ø28.5

主孔两端 C2.75 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSQR28-P5

版次
1.0

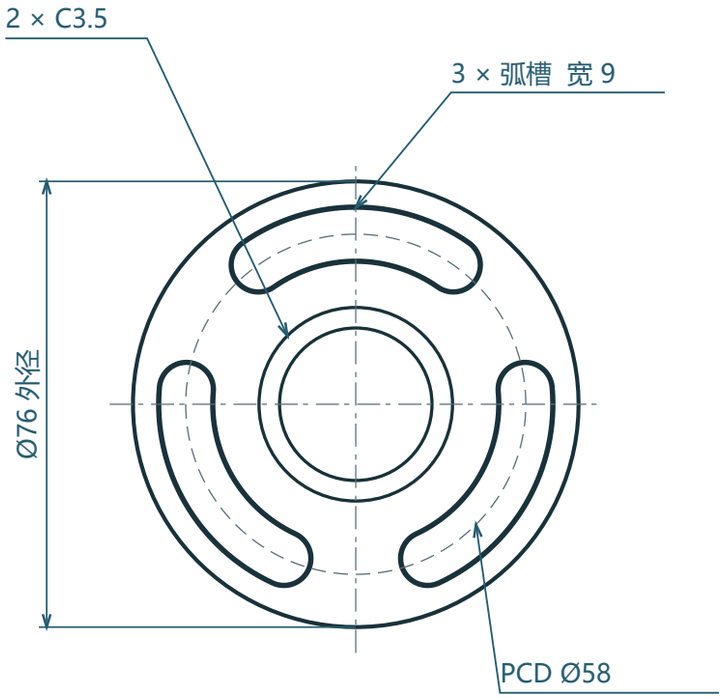
腰形孔法兰螺母 · Tr32×6 右旋

HCSQR32-P6 · 安装尺寸图

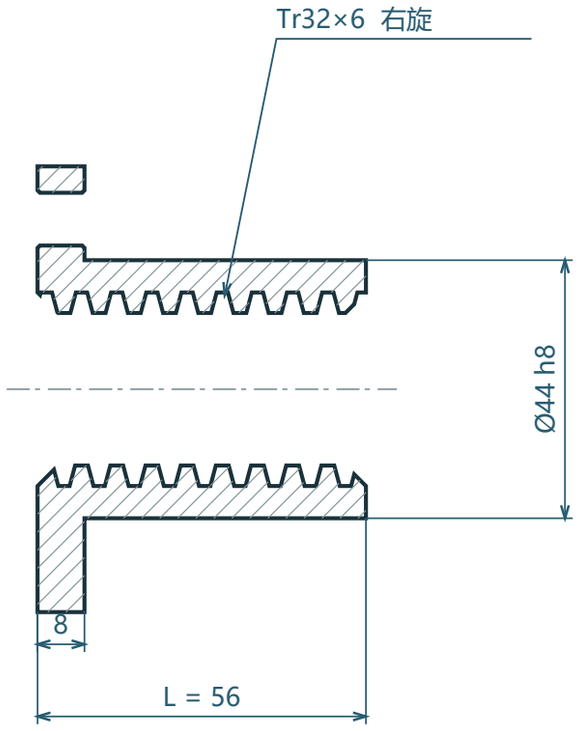
产品选型图

单位 mm

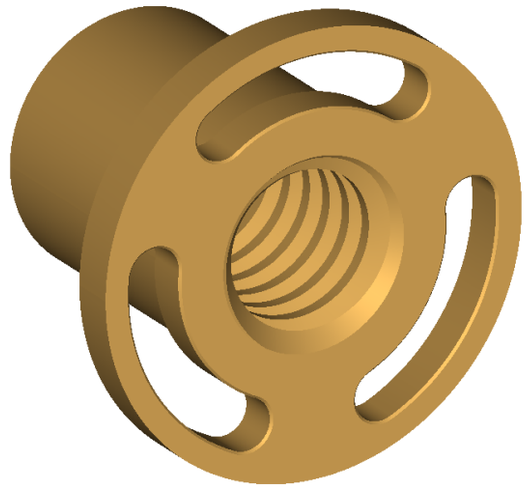
端视图



轴向剖视图



三维外观



安装参数

小外径 D Ø44 h8	孔分布圆 PCD Ø58	法兰高度 T 8	总高度 L1 56
材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr32×6 右旋	弧槽角度 70°	均布角度 120°

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 6 mm · 中径处升角 λ = 3.77° · 小径 Ø26 · 中径 Ø29 · 大径 Ø33

主孔两端 C3.5 × 45° 至牙底 · ISO 2901 / 2904 基本尺寸，配合公差待定。 安装孔双面 C0.4×45°。

图纸产权归属
常州辉彩传动机械有限公司

型号
HCSQR32-P6

版次
1.0