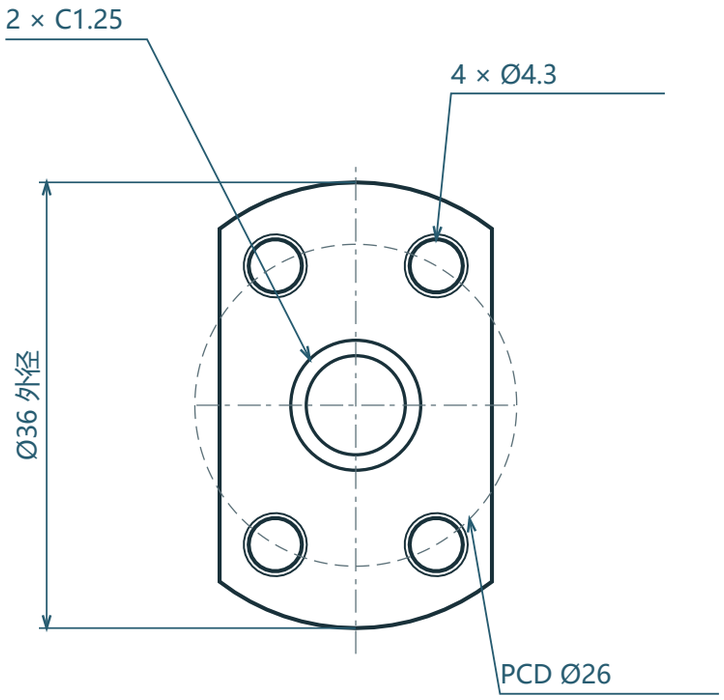
四孔切边法兰螺母 · Tr10×2 右旋 / 左旋

HCSGR10-P2 / HCSGL10-P2 · 安装尺寸图

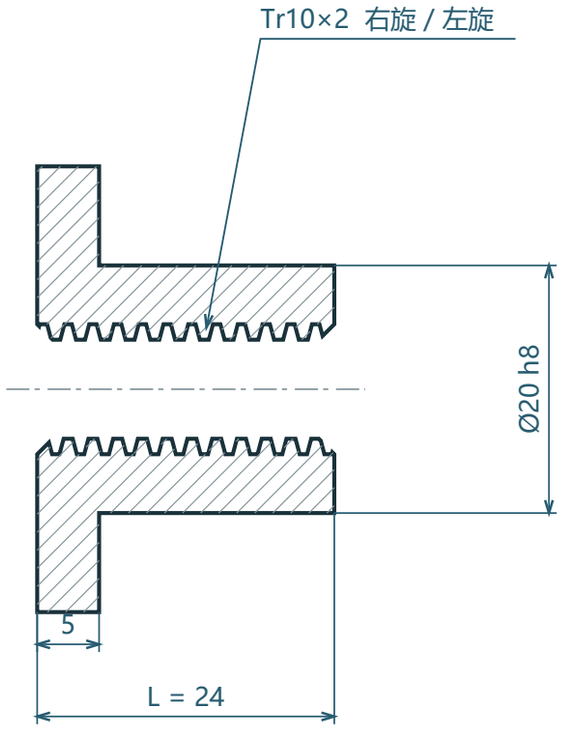
产品选型图

单位 mm

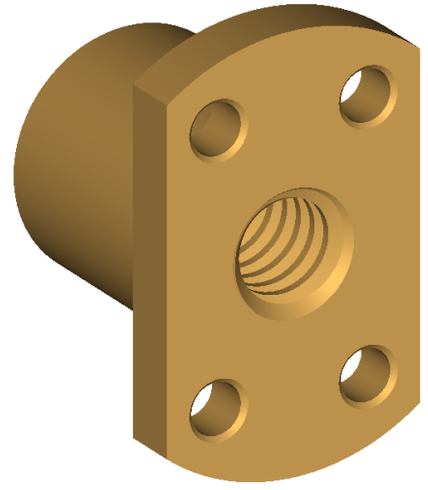
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D Ø20 h8	孔分布圆 PCD Ø26	法兰高度 T 5	总高度 L1 24
材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr10×2 右旋 / 左旋	切边宽 22	

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 2 mm · 中径处升角 λ = 4.05° · 小径 Ø8 · 中径 Ø9 · 大径 Ø10.5

主孔两端 C1.25 × 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
HCSG10-P2

版次
1.0

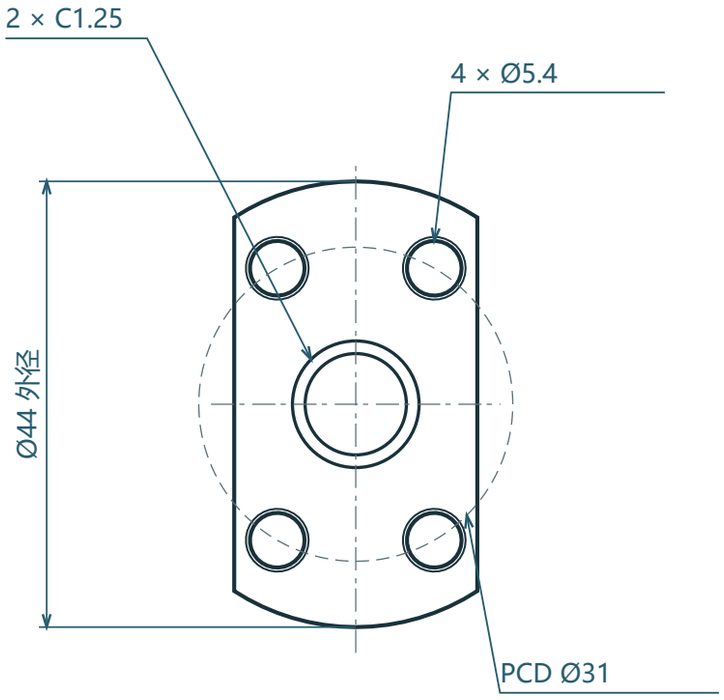
四孔切边法兰螺母 · Tr12×2 右旋 / 左旋

HCSGR12-P2 / HCSGL12-P2 · 安装尺寸图

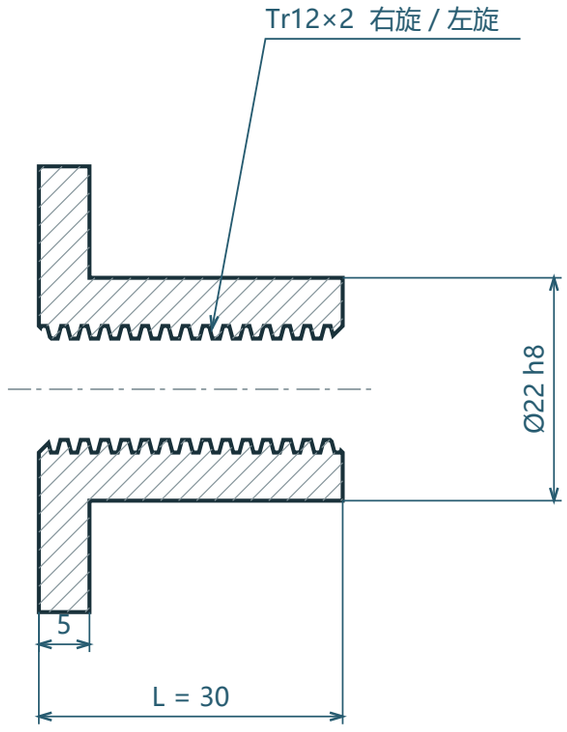
产品选型图

单位 mm

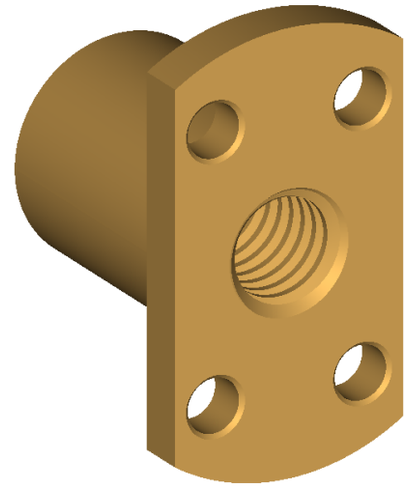
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



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 Tr12×2 右旋 / 左旋	切边宽 24	

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 2 mm · 中径处升角 λ = 3.31° · 小径 Ø10 · 中径 Ø11 · 大径 Ø12.5

主孔两端 C1.25 × 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
HCSG12-P2

版次
1.0

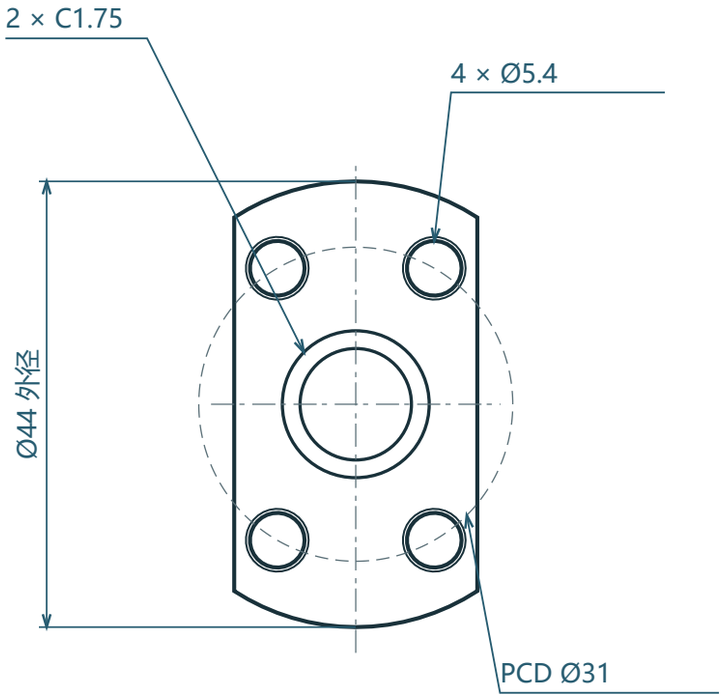
四孔切边法兰螺母 · Tr14×3 右旋 / 左旋

HCSGR14-P3 / HCSGL14-P3 · 安装尺寸图

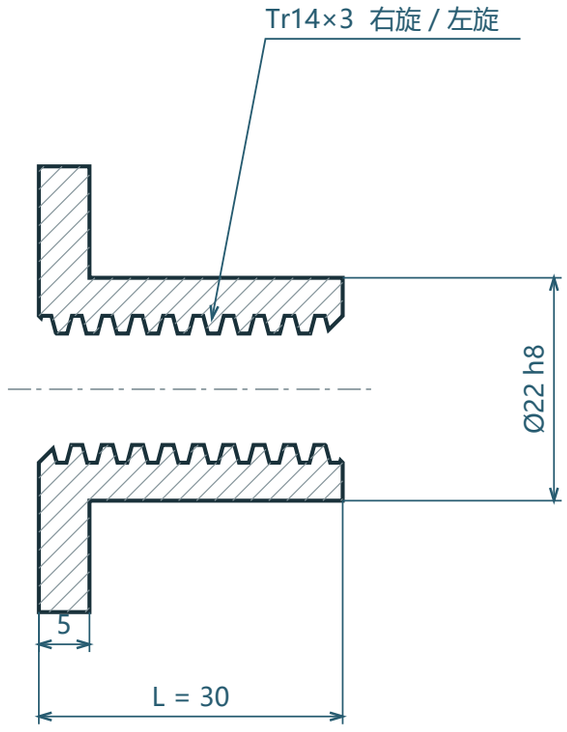
产品选型图

单位 mm

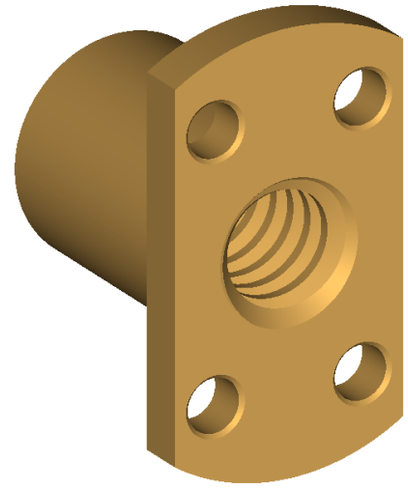
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



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 / 左旋	切边宽 24	

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
HCSG14-P3

版次
1.0

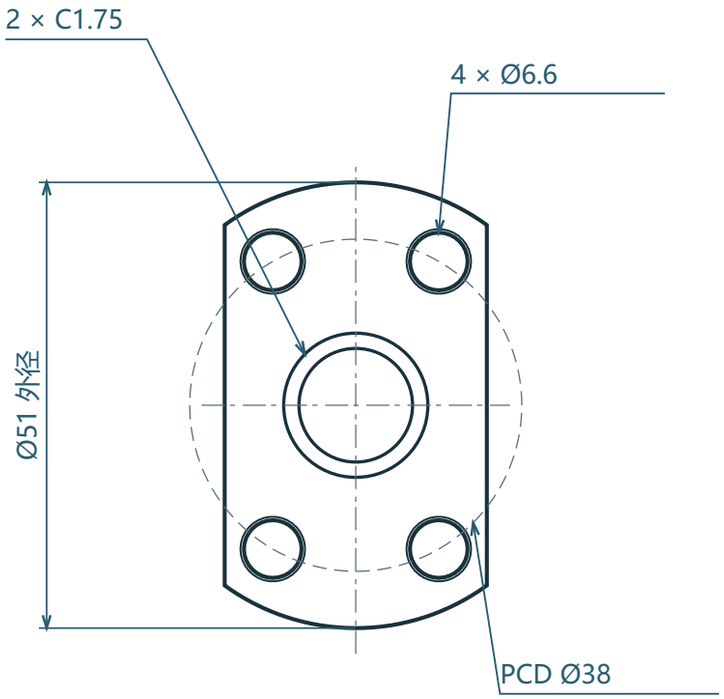
四孔切边法兰螺母 · Tr16×3 右旋 / 左旋

HCSGR16-P3 / HCSGL16-P3 · 安装尺寸图

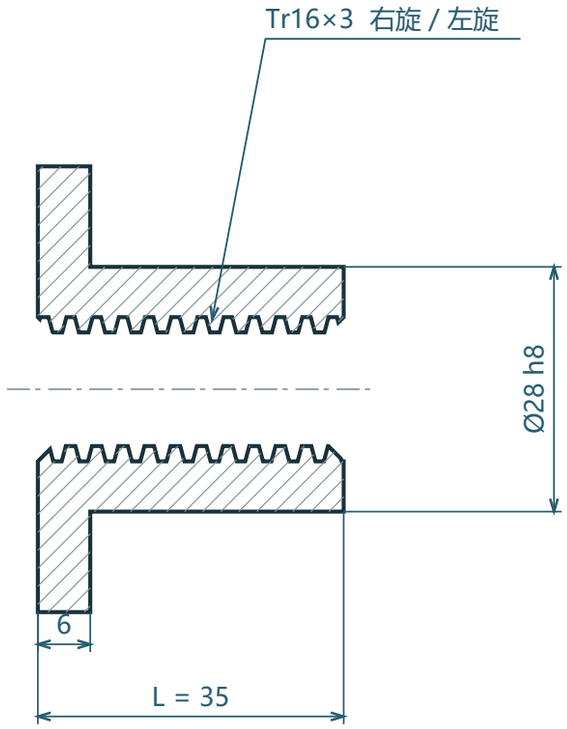
产品选型图

单位 mm

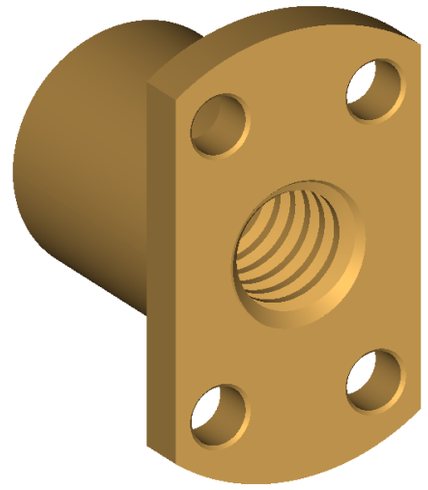
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



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 / 左旋	切边宽 30	

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
HCSG16-P3

版次
1.0

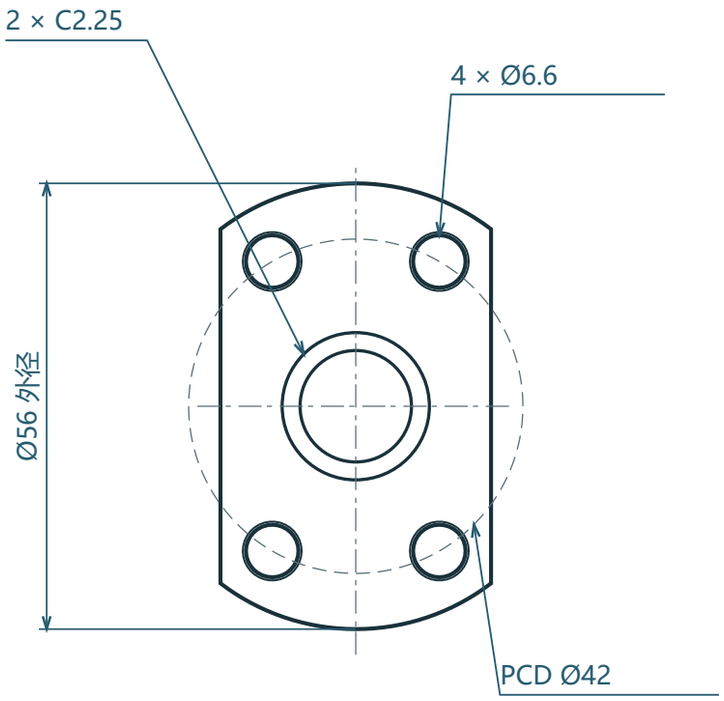
四孔切边法兰螺母 · Tr18×4 右旋 / 左旋

HCSGR18-P4 / HCSGL18-P4 · 安装尺寸图

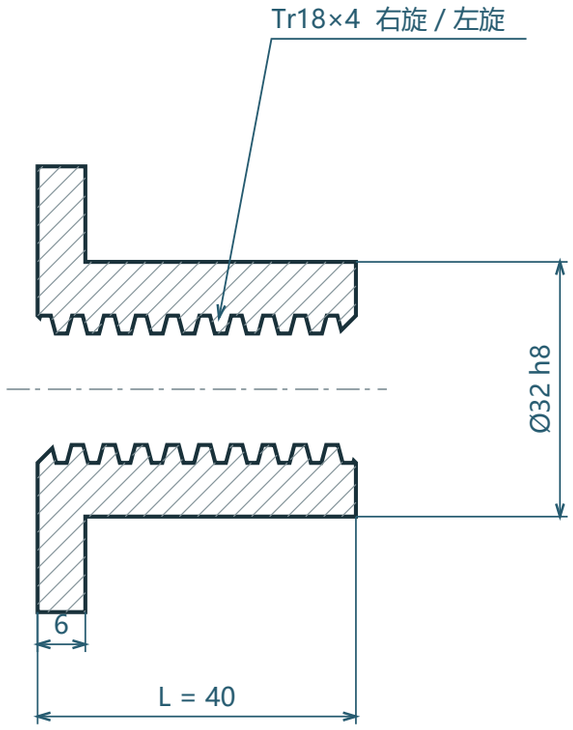
产品选型图

单位 mm

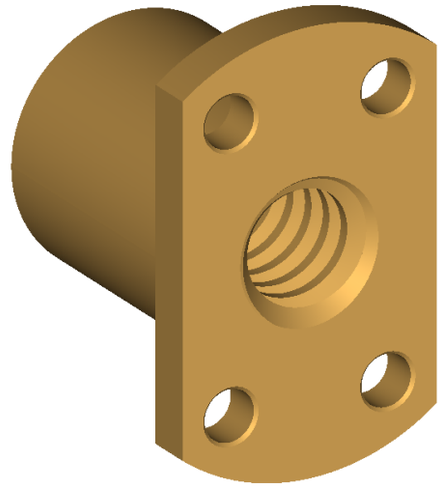
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



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 Tr18×4 右旋 / 左旋	切边宽 34	

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 4 mm · 中径处升角 λ = 4.55° · 小径 Ø14 · 中径 Ø16 · 大径 Ø18.5

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
HCSG18-P4

版次
1.0

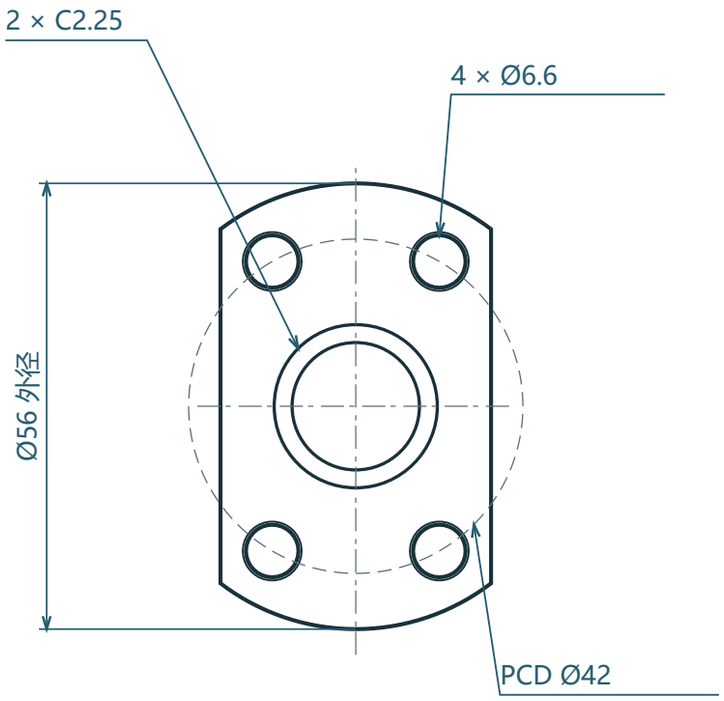
四孔切边法兰螺母 · Tr20×4 右旋 / 左旋

HCSGR20-P4 / HCSGL20-P4 · 安装尺寸图

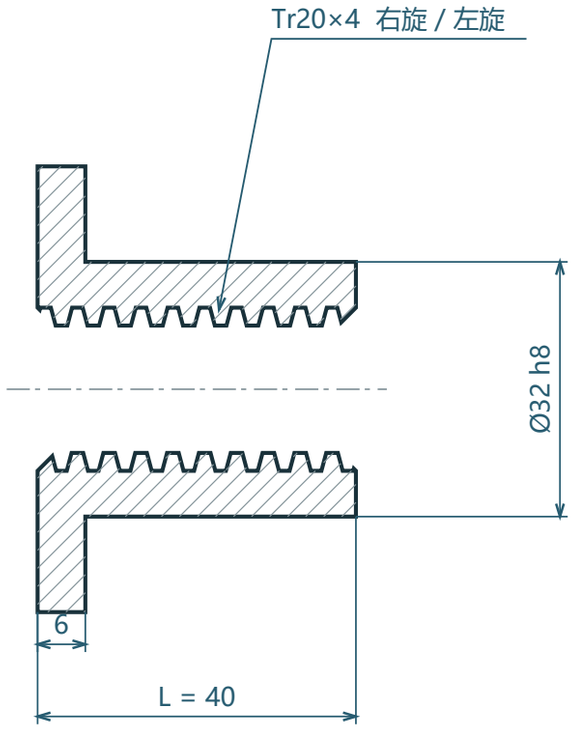
产品选型图

单位 mm

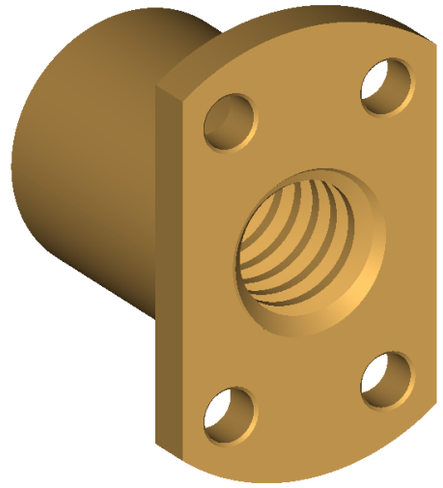
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



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 / 左旋	切边宽 34	

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
HCSG20-P4

版次
1.0

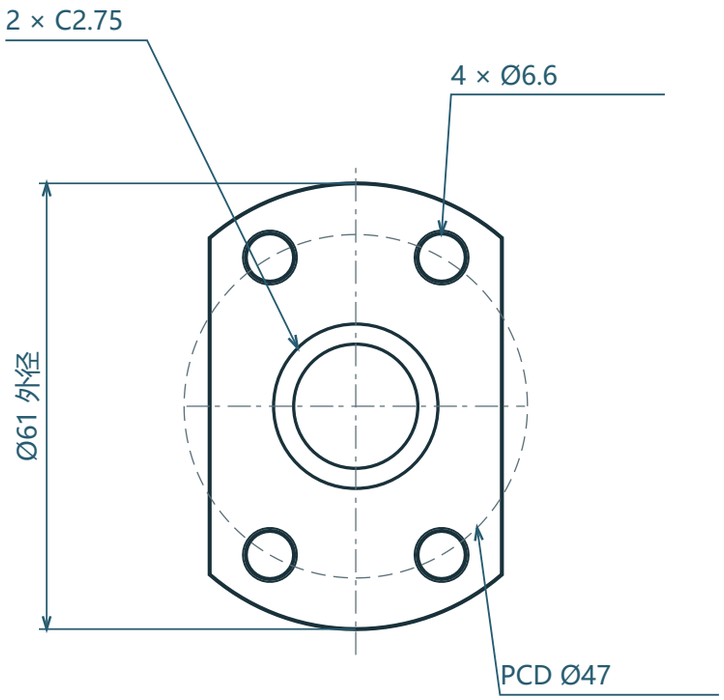
四孔切边法兰螺母 · Tr22×5 右旋 / 左旋

HCSGR22-P5 / HCSGL22-P5 · 安装尺寸图

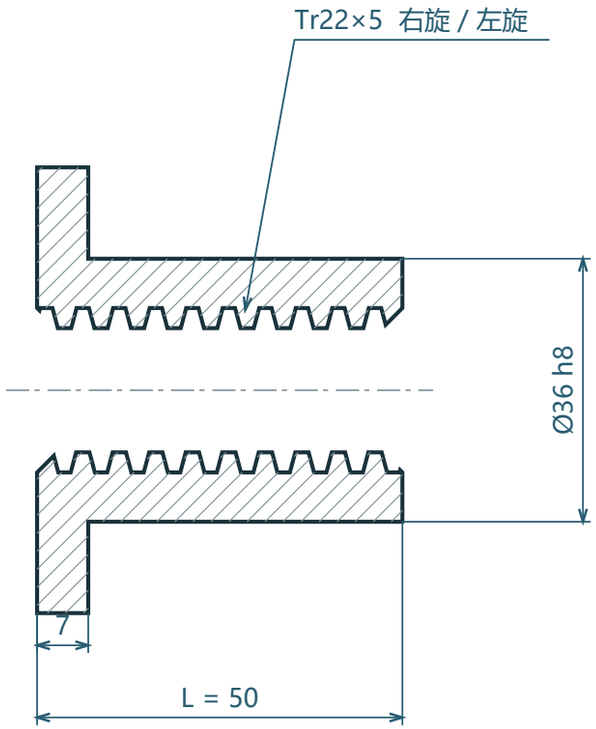
产品选型图

单位 mm

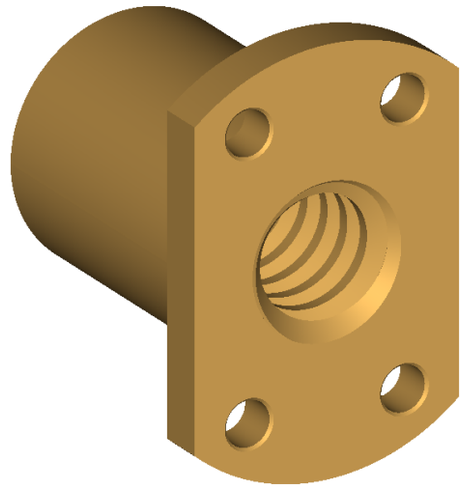
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



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 / 左旋	切边宽 40	

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
HCSG22-P5

版次
1.0

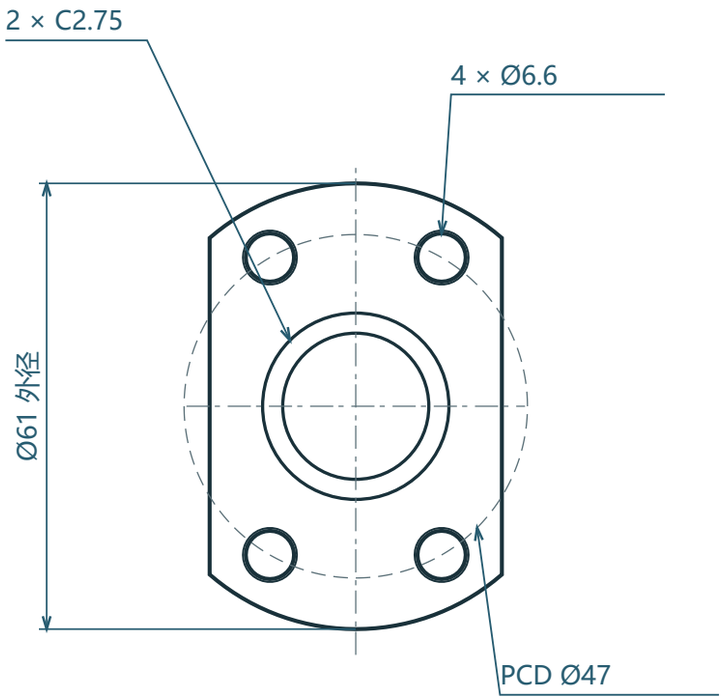
四孔切边法兰螺母 · Tr25×5 右旋 / 左旋

HCSGR25-P5 / HCSGL25-P5 · 安装尺寸图

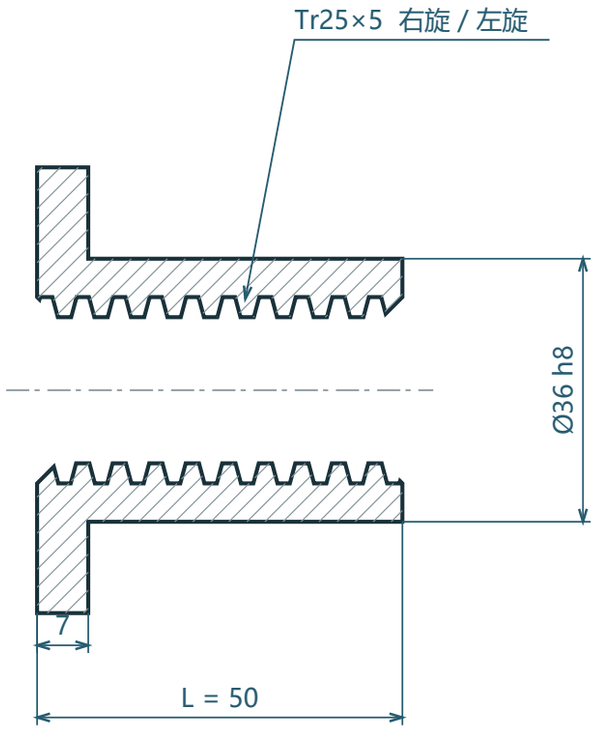
产品选型图

单位 mm

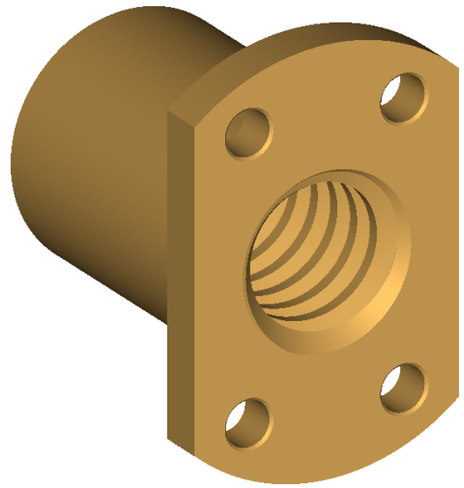
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D	孔分布圆 PCD	法兰高度 T	总高度 L1
Ø36 h8	Ø47	7	50
材质	**配套螺纹**	**切边宽**	
H62 黄铜	Tr25×5 右旋 / 左旋	40	

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 HCSG25-P5

版次 1.0

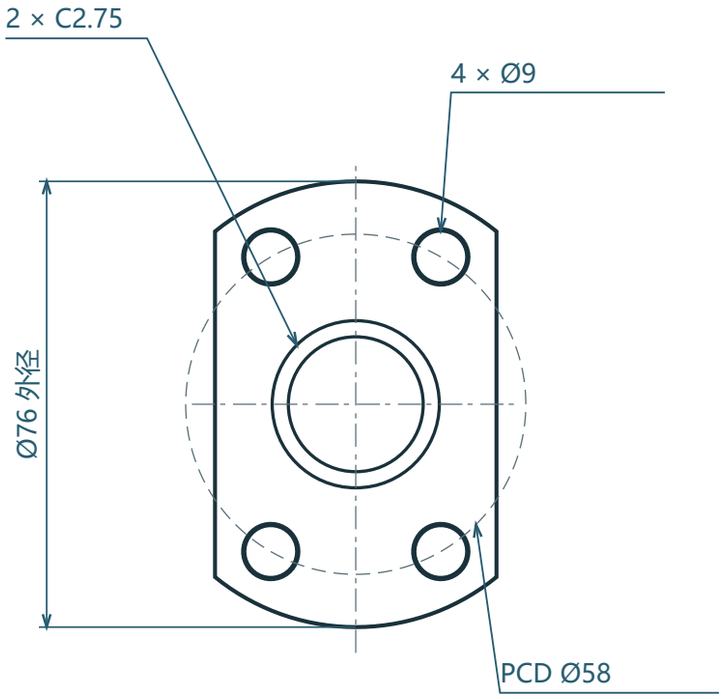
四孔切边法兰螺母 · Tr28×5 右旋 / 左旋

HCSGR28-P5 / HCSGL28-P5 · 安装尺寸图

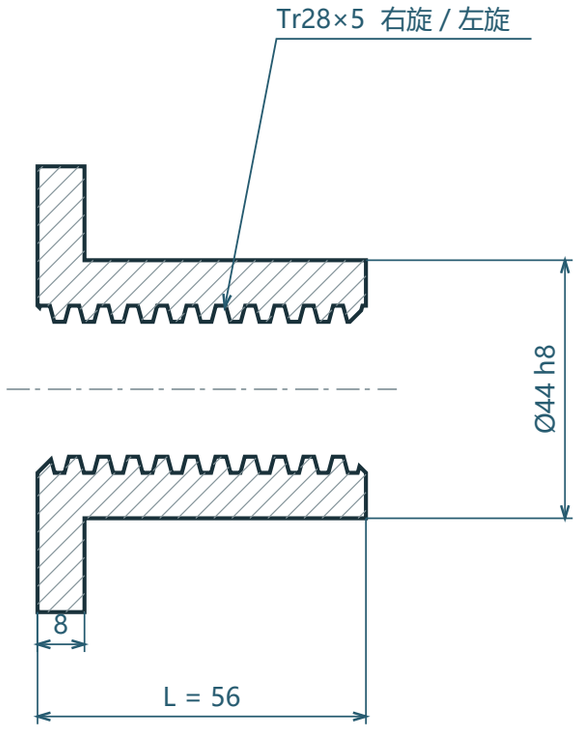
产品选型图

单位 mm

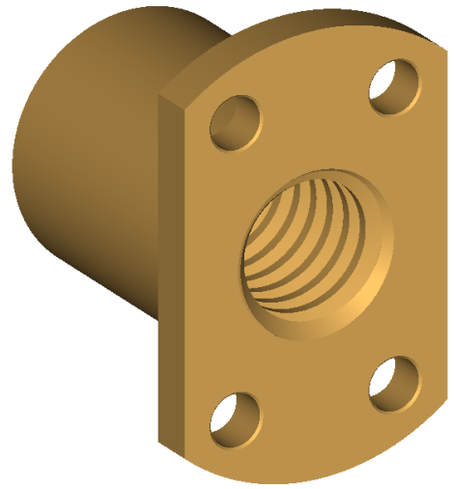
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D	孔分布圆 PCD	法兰高度 T	总高度 L1
Ø44 h8	Ø58	8	56

材质	配套螺纹	切边宽
H62 黄铜	Tr28×5 右旋 / 左旋	48

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 HCSG28-P5

版次 1.0

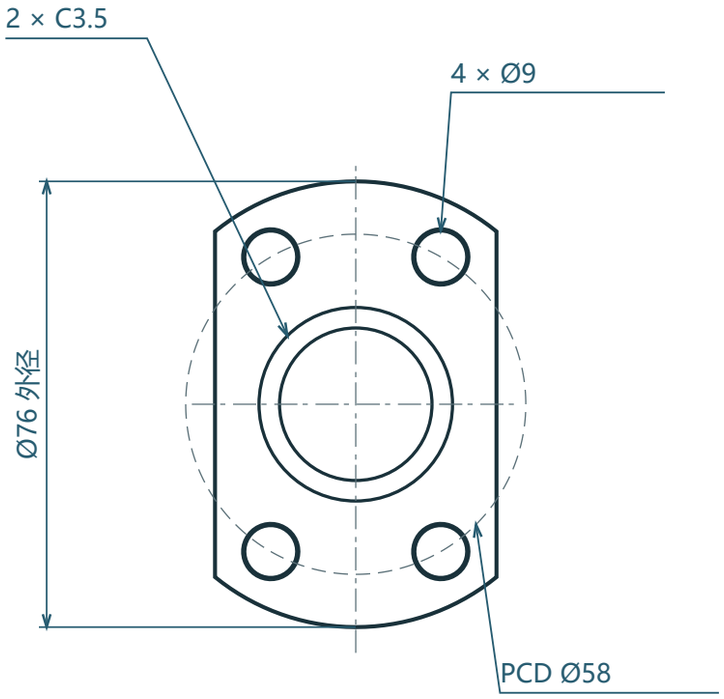
四孔切边法兰螺母 · Tr32×6 右旋 / 左旋

HCSGR32-P6 / HCSGL32-P6 · 安装尺寸图

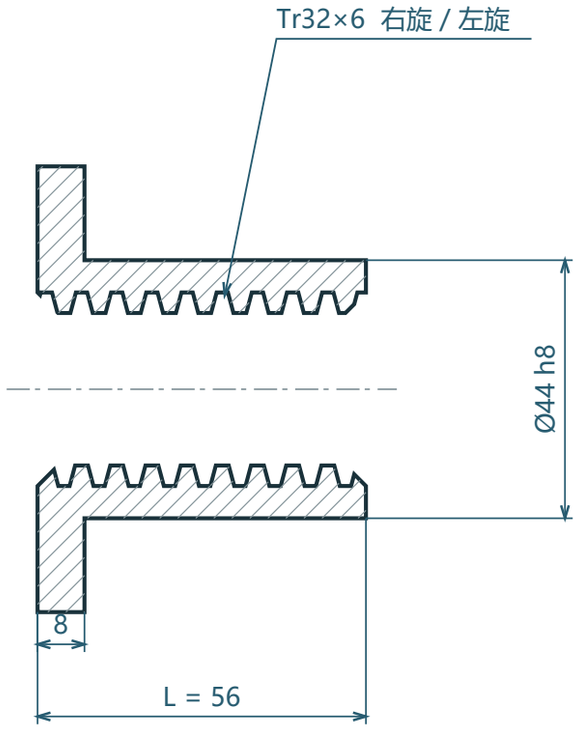
产品选型图

单位 mm

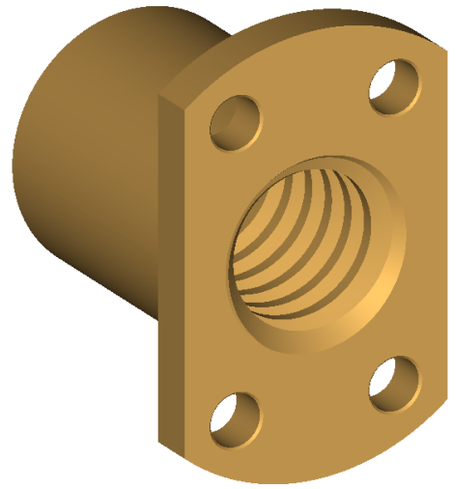
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D	孔分布圆 PCD	法兰高度 T	总高度 L1
Ø44 h8	Ø58	8	56
材质	**配套螺纹**	**切边宽**	
H62 黄铜	Tr32×6 右旋 / 左旋	48	

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	版次
HCSG32-P6	1.0

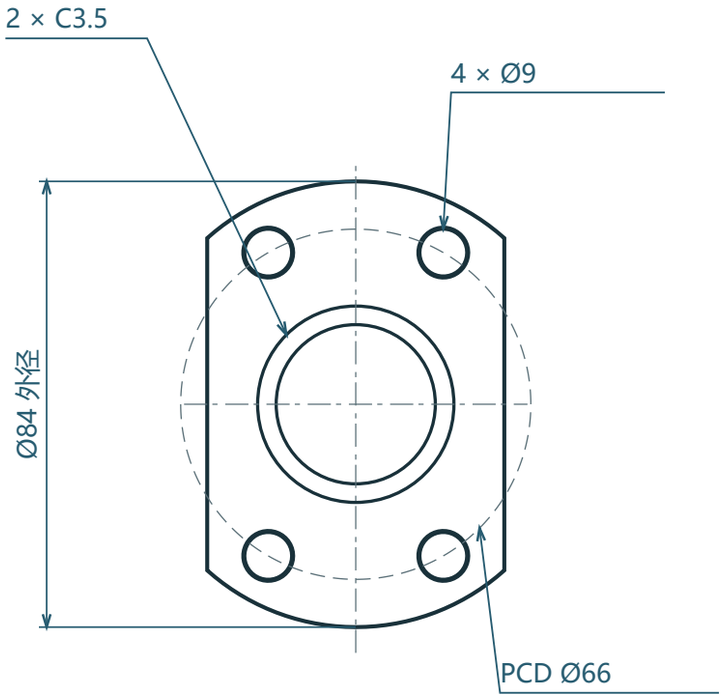
四孔切边法兰螺母 · Tr36×6 右旋 / 左旋

HCSGR36-P6 / HCSGL36-P6 · 安装尺寸图

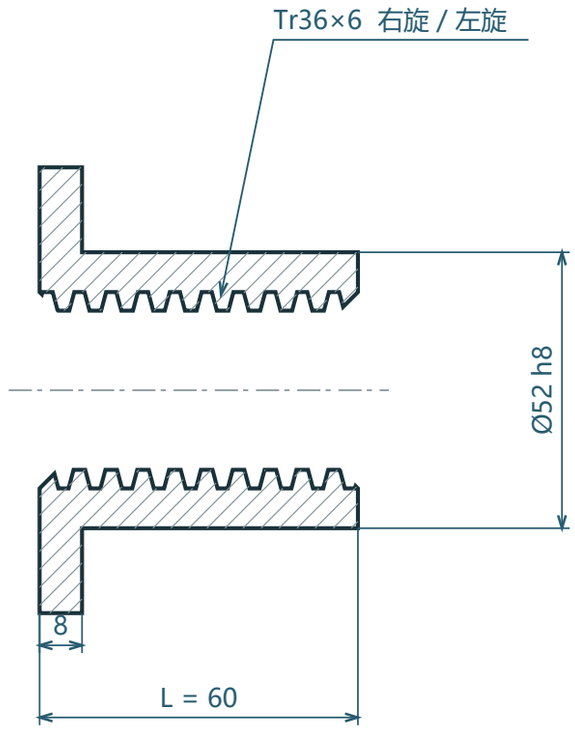
产品选型图

单位 mm

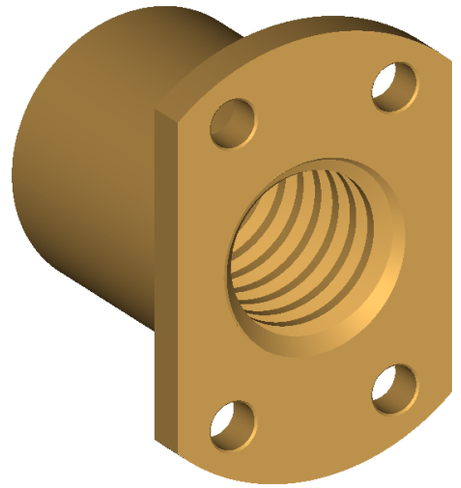
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D	孔分布圆 PCD	法兰高度 T	总高度 L1
Ø52 h8	Ø66	8	60
材质	**配套螺纹**	**切边宽**	
H62 黄铜	Tr36×6 右旋 / 左旋	56	

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 6 mm · 中径处升角 λ = 3.31° · 小径 Ø30 · 中径 Ø33 · 大径 Ø37

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 HCSG36-P6

版次 1.0

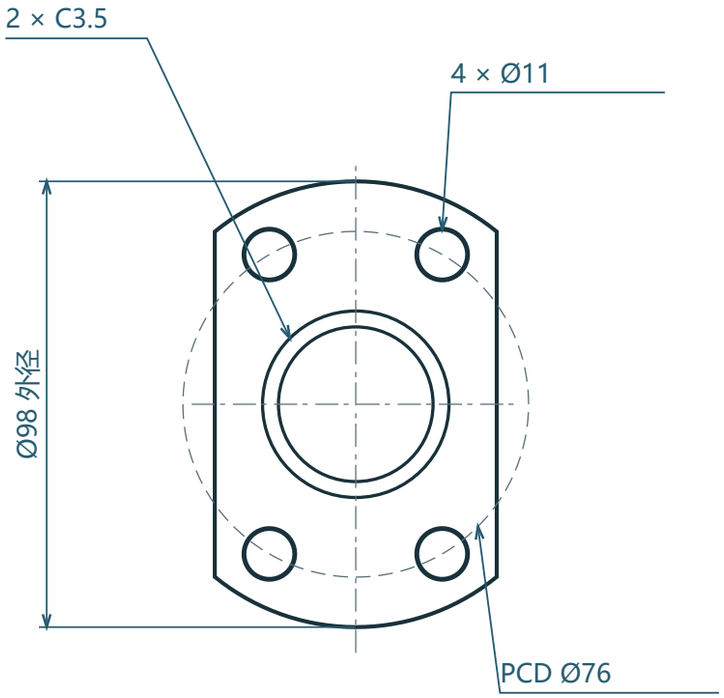
四孔切边法兰螺母 · Tr40×6 右旋 / 左旋

HCSGR40-P6 / HCSGL40-P6 · 安装尺寸图

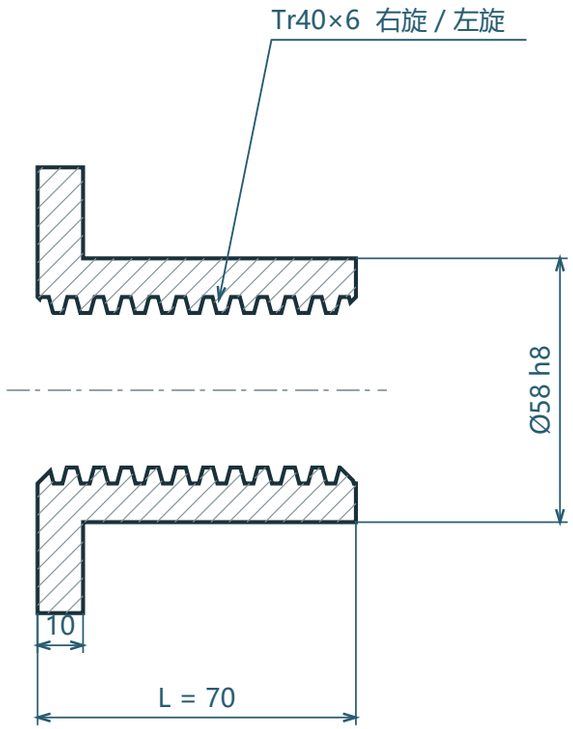
产品选型图

单位 mm

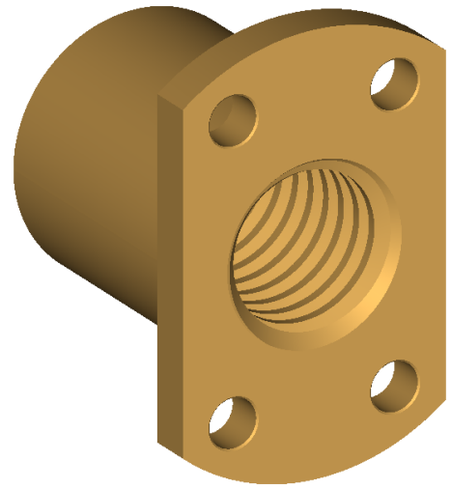
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D Ø58 h8	孔分布圆 PCD Ø76	法兰高度 T 10	总高度 L1 70
材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr40×6 右旋 / 左旋	切边宽 62	

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 6 mm · 中径处升角 λ = 2.95° · 小径 Ø34 · 中径 Ø37 · 大径 Ø41

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
HCSG40-P6

版次
1.0

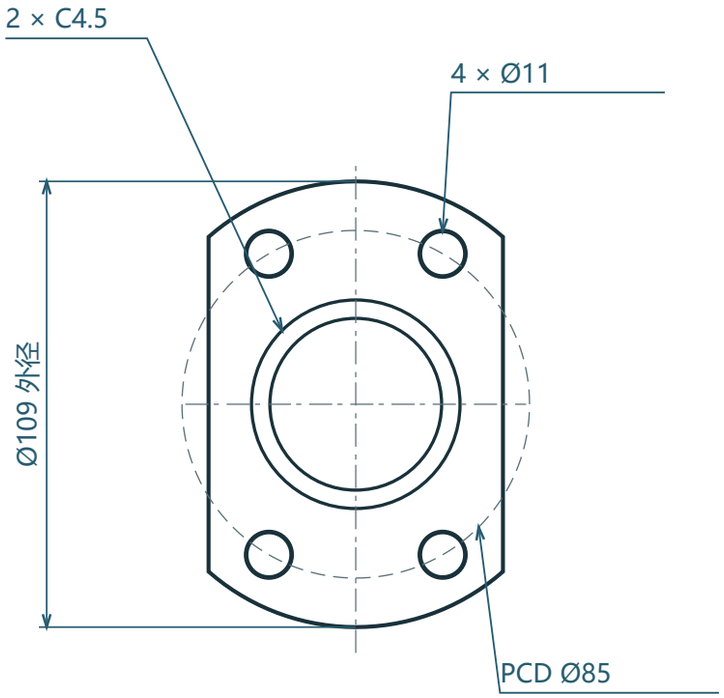
四孔切边法兰螺母 · Tr50×8 右旋 / 左旋

HCSGR50-P8 / HCSGL50-P8 · 安装尺寸图

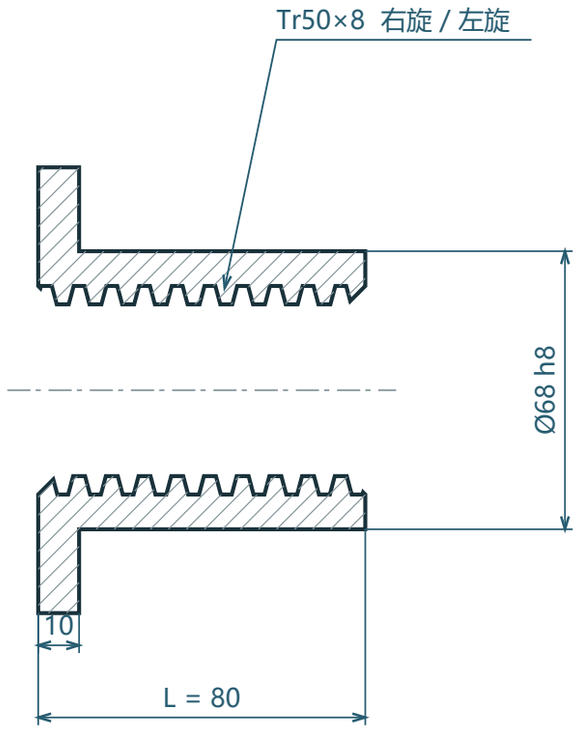
产品选型图

单位 mm

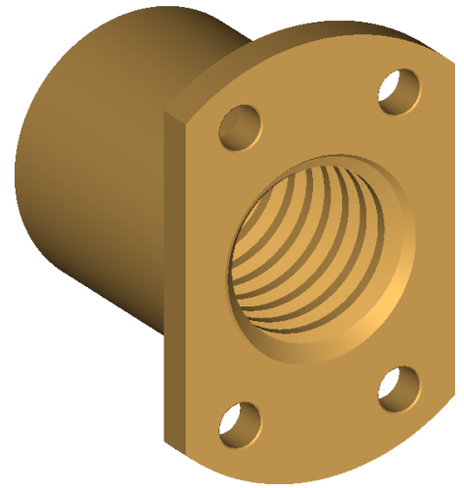
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D Ø68 h8	孔分布圆 PCD Ø85	法兰高度 T 10	总高度 L1 80
材质 H62 黄铜	配套螺纹 Tr50×8 右旋 / 左旋	切边宽 72	

螺纹牙形尺寸　牙形角 30° · 螺距 / 单线导程 8 mm · 中径处升角 λ = 3.17° · 小径 Ø42 · 中径 Ø46 · 大径 Ø51

主孔两端 C4.5 × 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
HCSG50-P8

版次
1.0