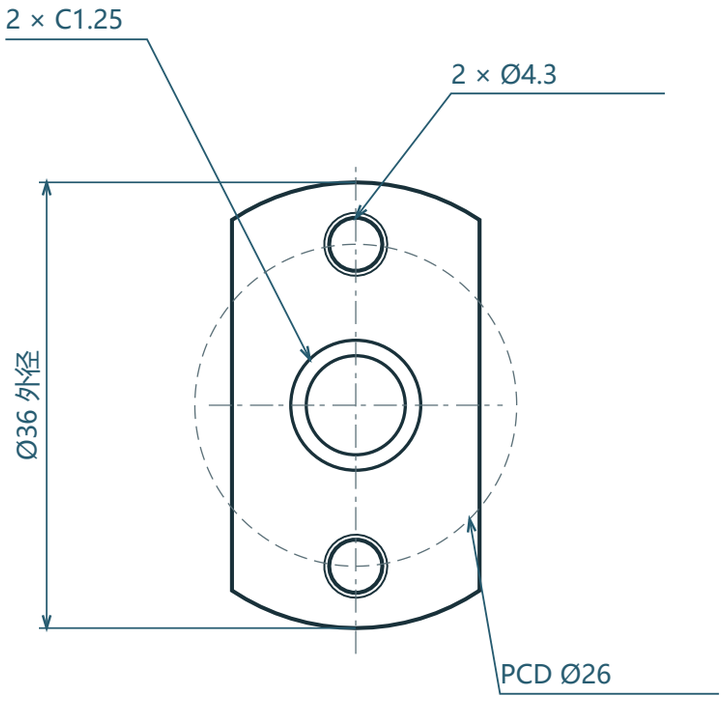
双孔切边法兰螺母 · Tr10×2 右旋 / 左旋

HCSNR10-P2 / HCSNL10-P2 · 安装尺寸图

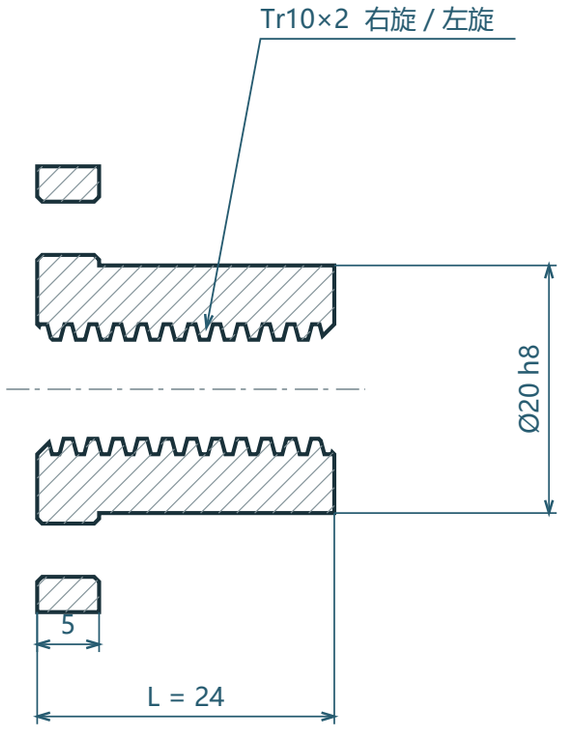
产品选型图

单位 mm

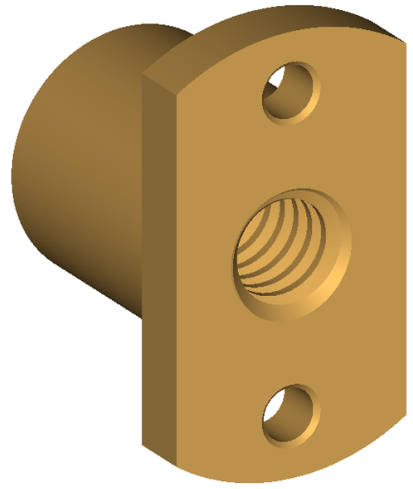
端视图



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 20	

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
HCSN10-P2

版次
1.0

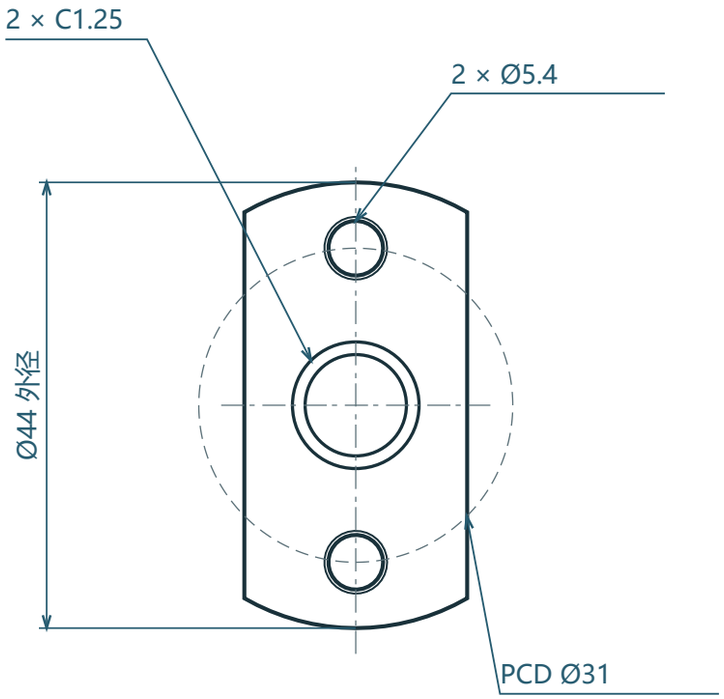
双孔切边法兰螺母 · Tr12×2 右旋 / 左旋

HCSNR12-P2 / HCSNL12-P2 · 安装尺寸图

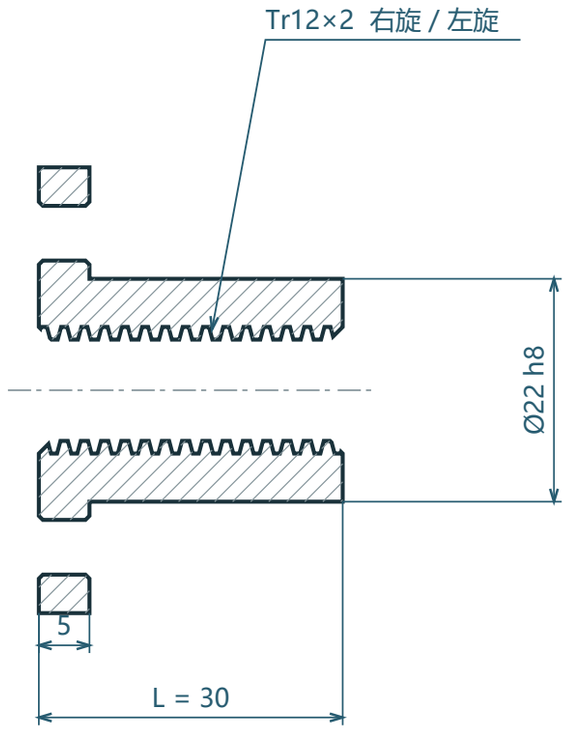
产品选型图

单位 mm

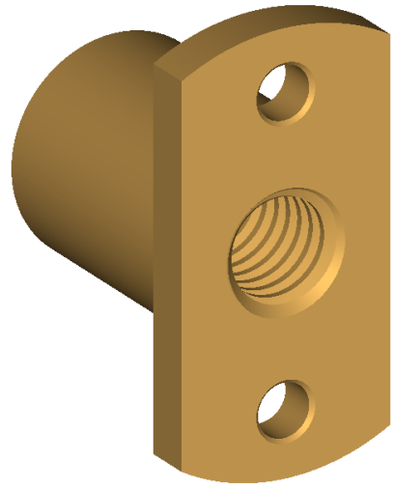
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D	孔分布圆 PCD	法兰高度 T	总高度 L1
Ø22 h8	Ø31	5	30
材质	**配套螺纹**	**切边宽**	
H62 黄铜	Tr12×2 右旋 / 左旋	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 = 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 HCSN12-P2

版次 1.0

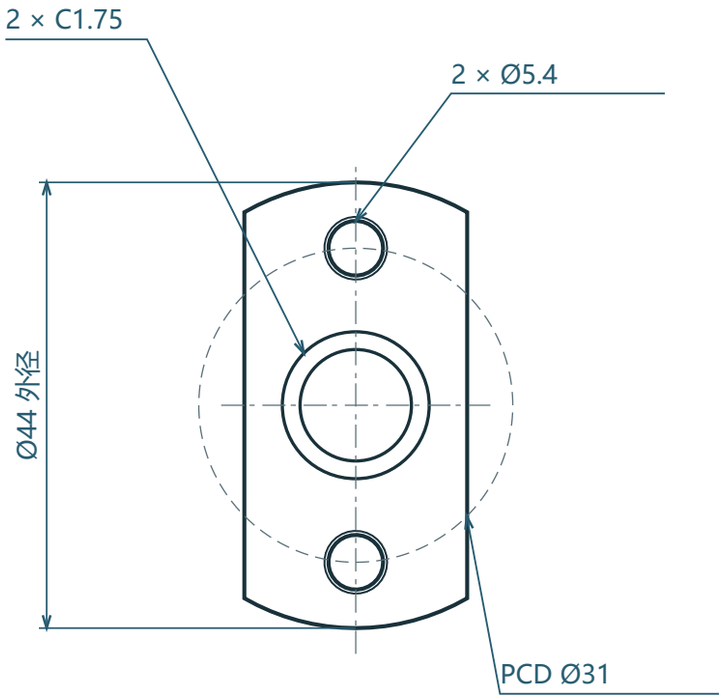
双孔切边法兰螺母 · Tr14×3 右旋 / 左旋

HCSNR14-P3 / HCSNL14-P3 · 安装尺寸图

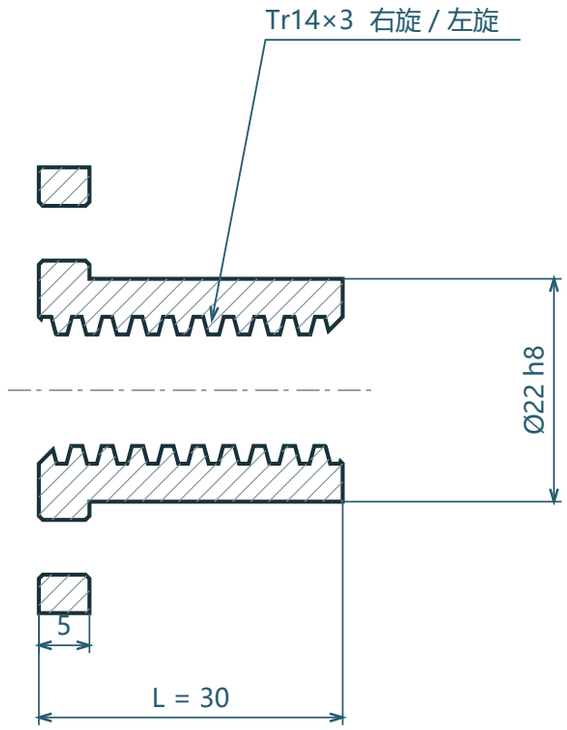
产品选型图

单位 mm

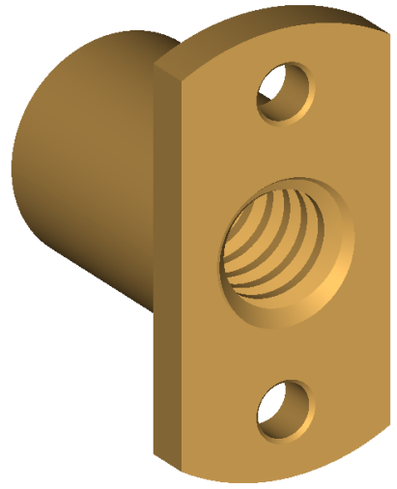
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D	孔分布圆 PCD	法兰高度 T	总高度 L1
Ø22 h8	Ø31	5	30
材质	**配套螺纹**	**切边宽**	
H62 黄铜	Tr14×3 右旋 / 左旋	22	

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 HCSN14-P3

版次 1.0

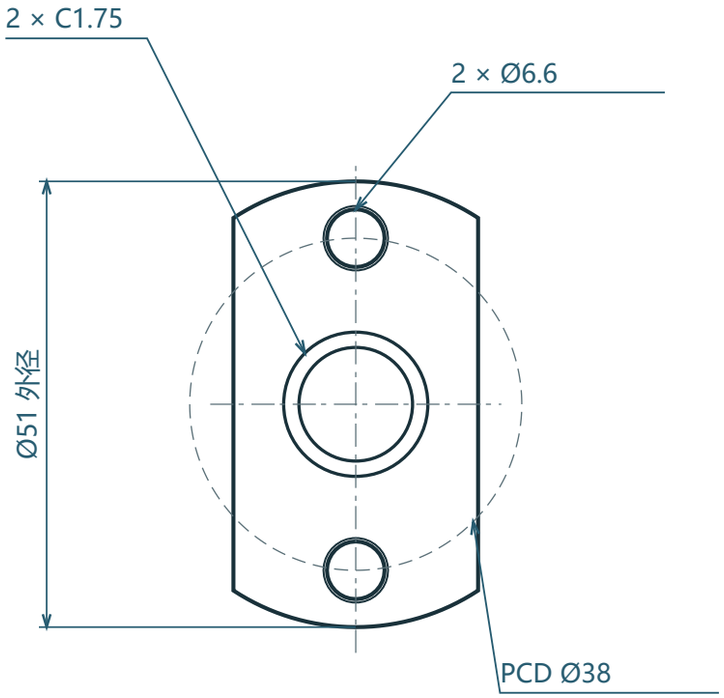
双孔切边法兰螺母 · Tr16×3 右旋 / 左旋

HCSNR16-P3 / HCSNL16-P3 · 安装尺寸图

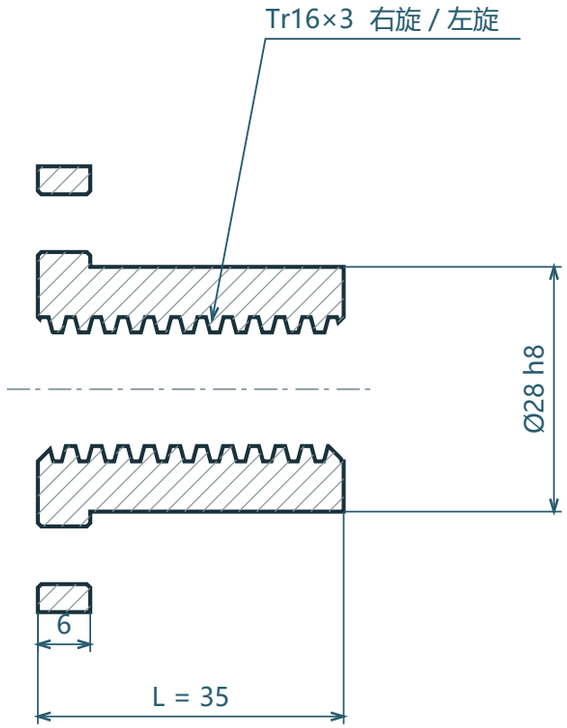
产品选型图

单位 mm

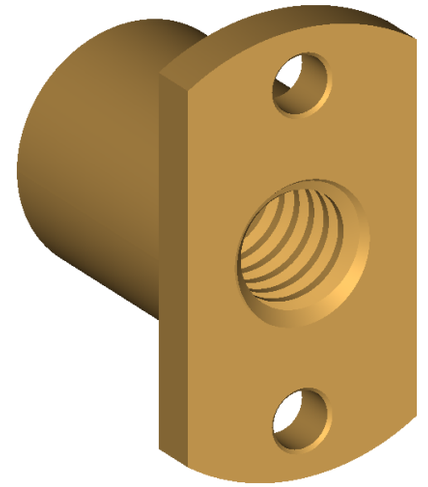
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D	孔分布圆 PCD	法兰高度 T	总高度 L1
Ø28 h8	Ø38	6	35
材质	**配套螺纹**	**切边宽**	
H62 黄铜	Tr16×3 右旋 / 左旋	28	

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 HCSN16-P3

版次 1.0

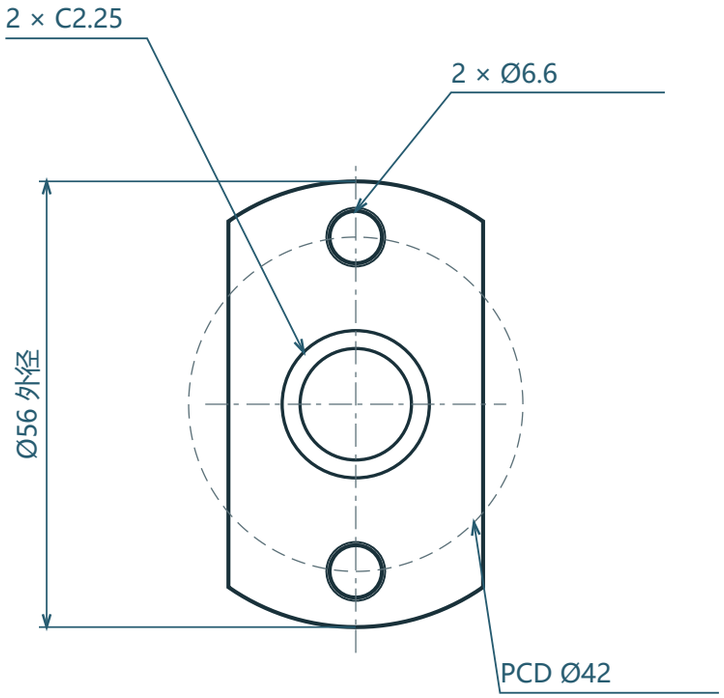
双孔切边法兰螺母 · Tr18×4 右旋 / 左旋

HCSNR18-P4 / HCSNL18-P4 · 安装尺寸图

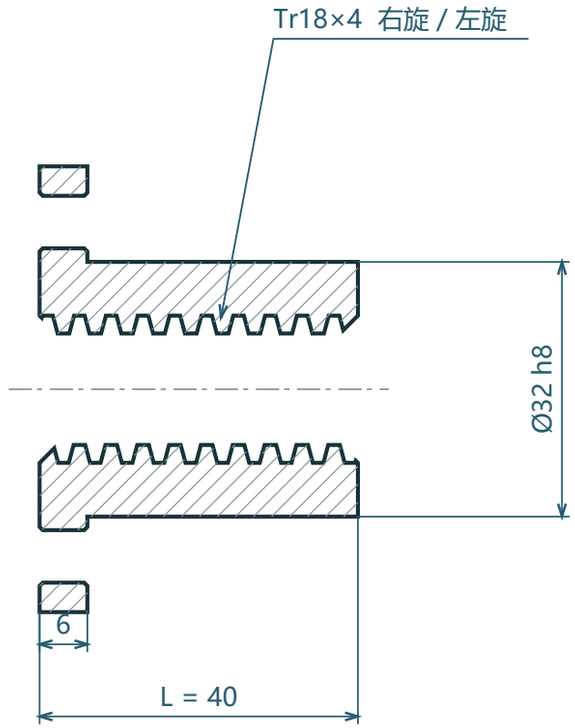
产品选型图

单位 mm

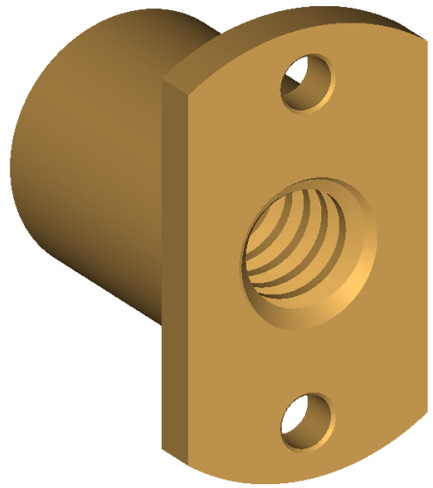
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D	孔分布圆 PCD	法兰高度 T	总高度 L1
Ø32 h8	Ø42	6	40
材质	**配套螺纹**	**切边宽**	
H62 黄铜	Tr18×4 右旋 / 左旋	32	

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 HCSN18-P4

版次 1.0

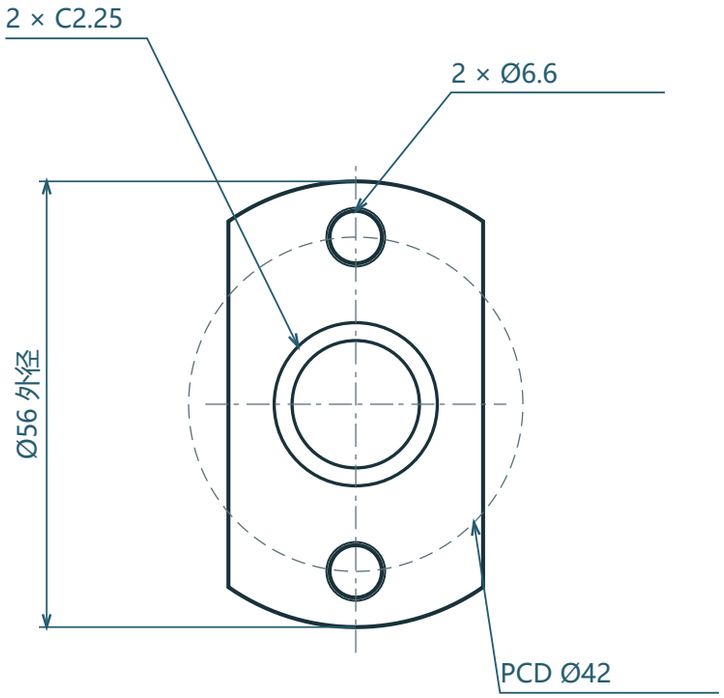
双孔切边法兰螺母 · Tr20×4 右旋 / 左旋

HCSNR20-P4 / HCSNL20-P4 · 安装尺寸图

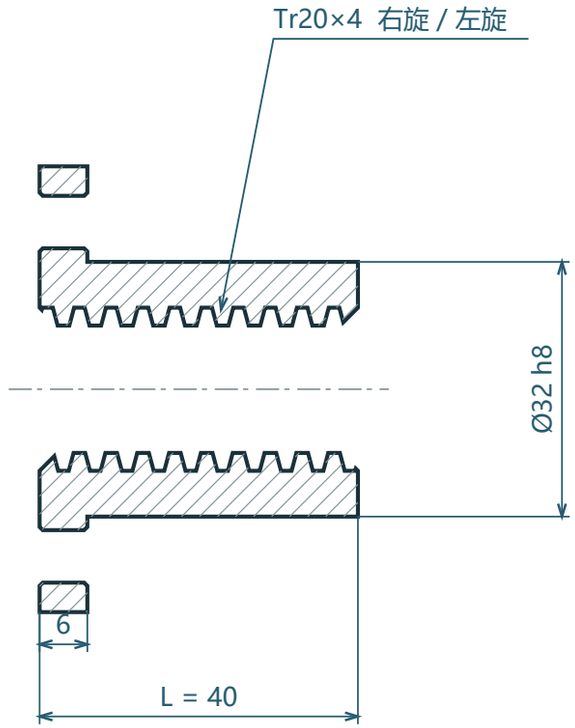
产品选型图

单位 mm

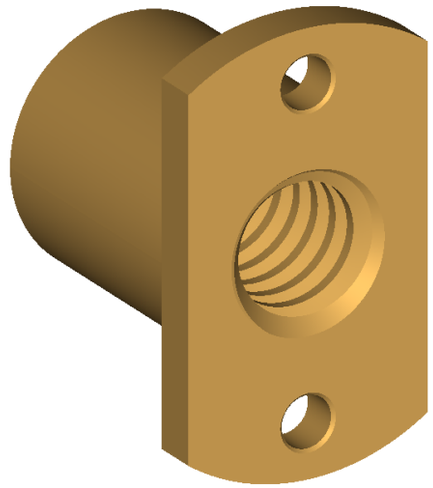
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D	孔分布圆 PCD	法兰高度 T	总高度 L1
Ø32 h8	Ø42	6	40
材质	**配套螺纹**	**切边宽**	
H62 黄铜	Tr20×4 右旋 / 左旋	32	

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 HCSN20-P4

版次 1.0

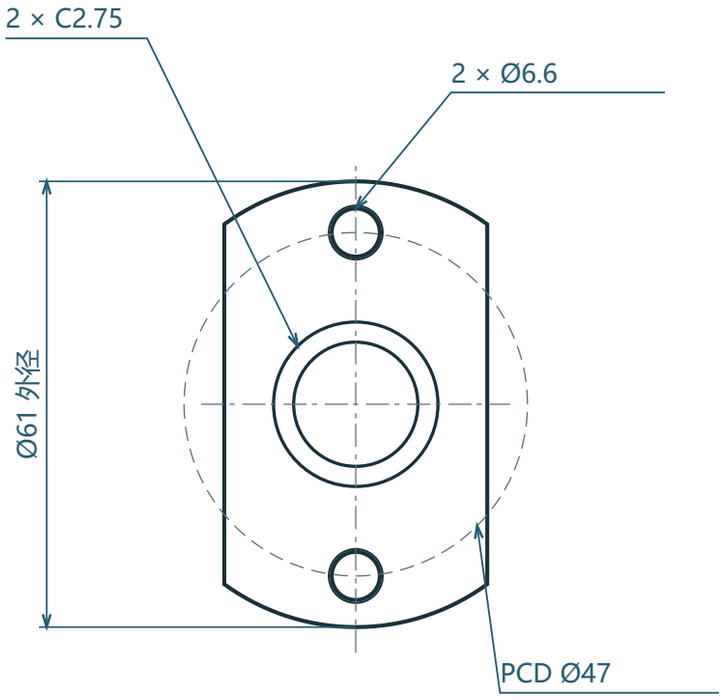
双孔切边法兰螺母 · Tr22×5 右旋 / 左旋

HCSNR22-P5 / HCSNL22-P5 · 安装尺寸图

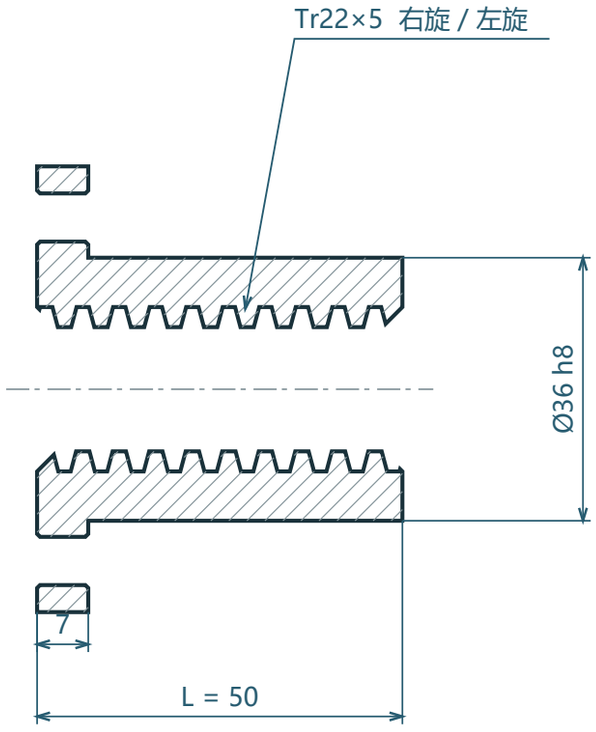
产品选型图

单位 mm

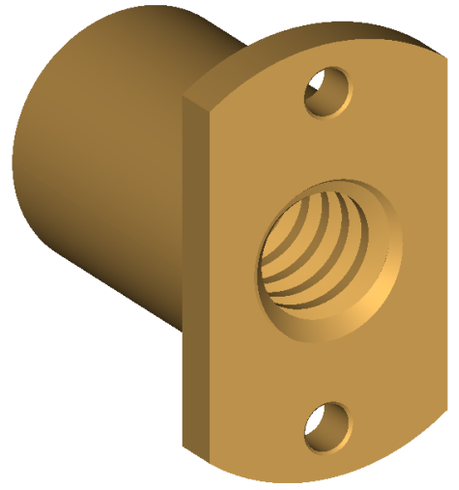
端视图



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	Tr22×5 右旋 / 左旋	36	

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 HCSN22-P5

版次 1.0

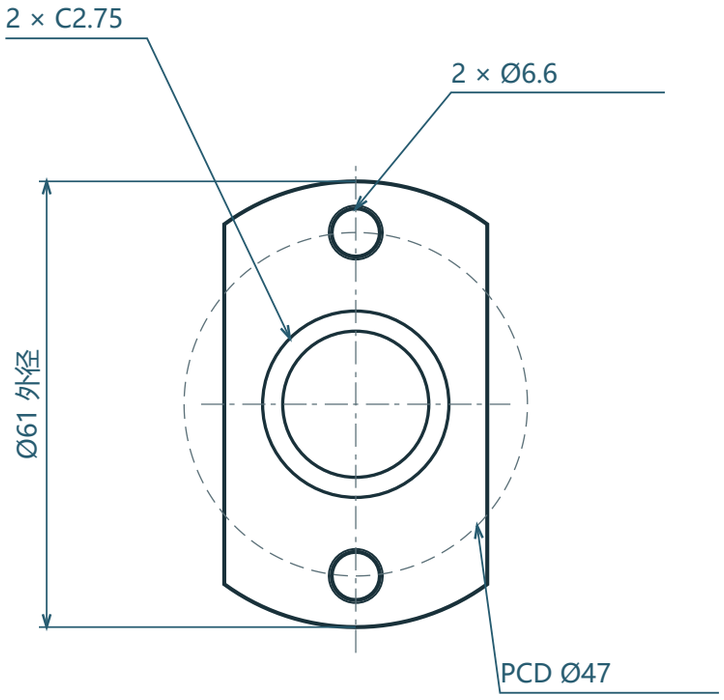
双孔切边法兰螺母 · Tr25×5 右旋 / 左旋

HCSNR25-P5 / HCSNL25-P5 · 安装尺寸图

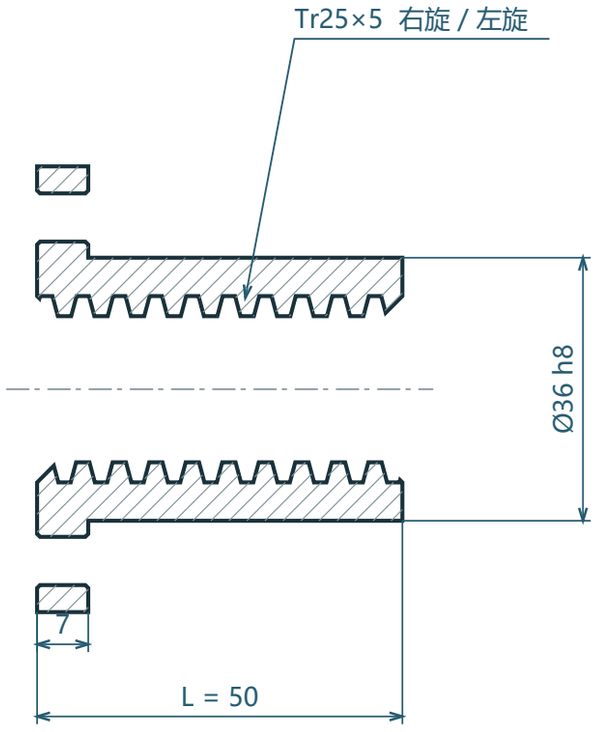
产品选型图

单位 mm

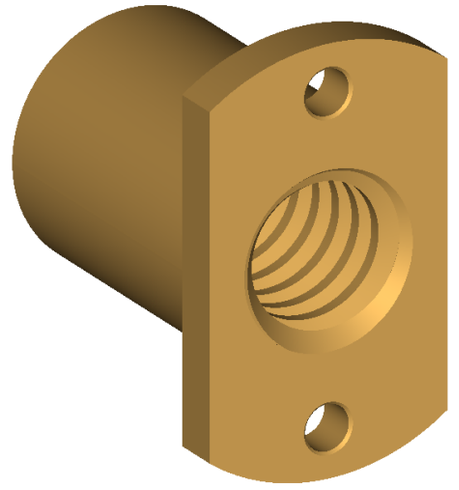
端视图



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	36	

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 HCSN25-P5

版次 1.0

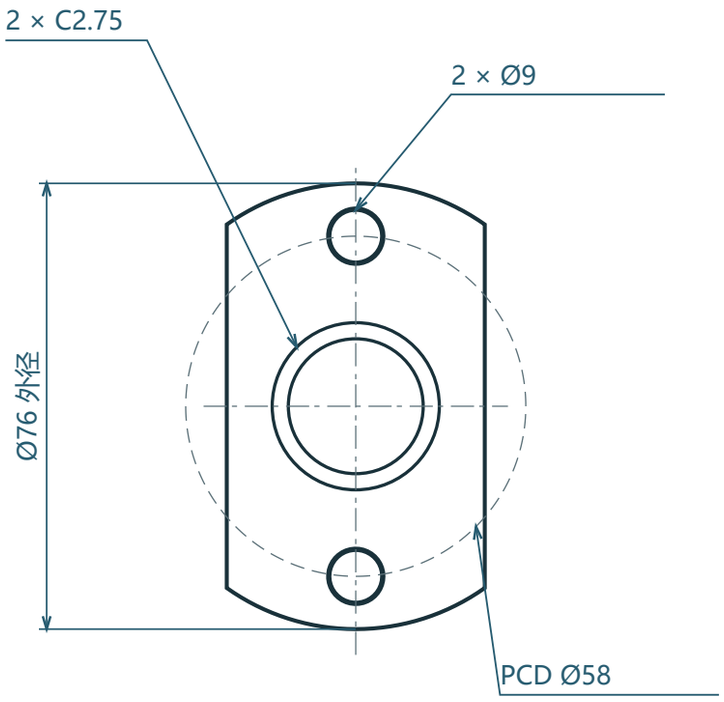
双孔切边法兰螺母 · Tr28×5 右旋 / 左旋

HCSNR28-P5 / HCSNL28-P5 · 安装尺寸图

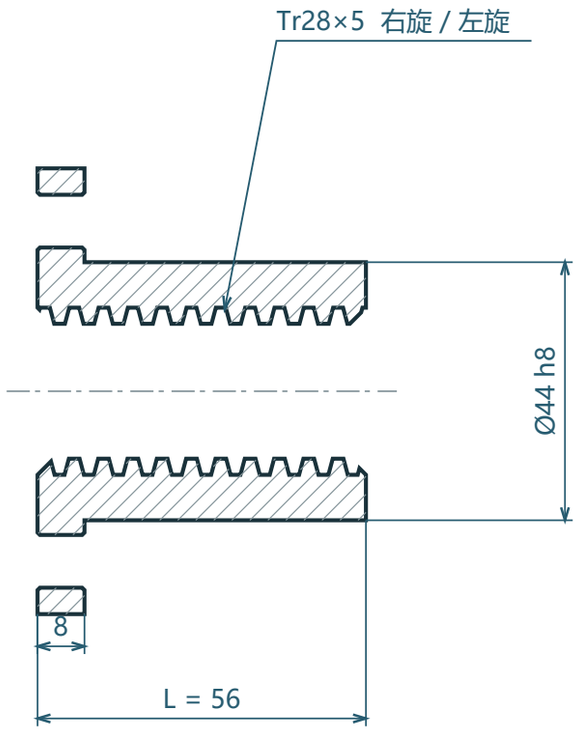
产品选型图

单位 mm

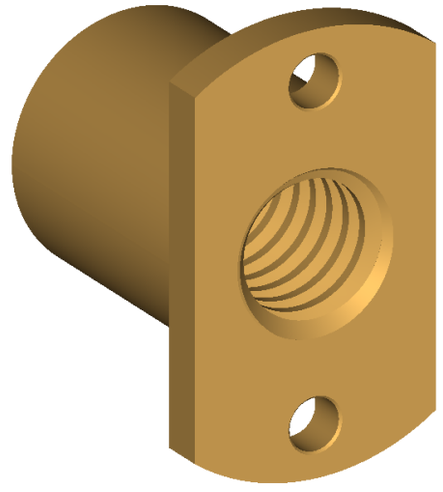
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D 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 / 左旋	切边宽 44	

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
HCSN28-P5

版次
1.0

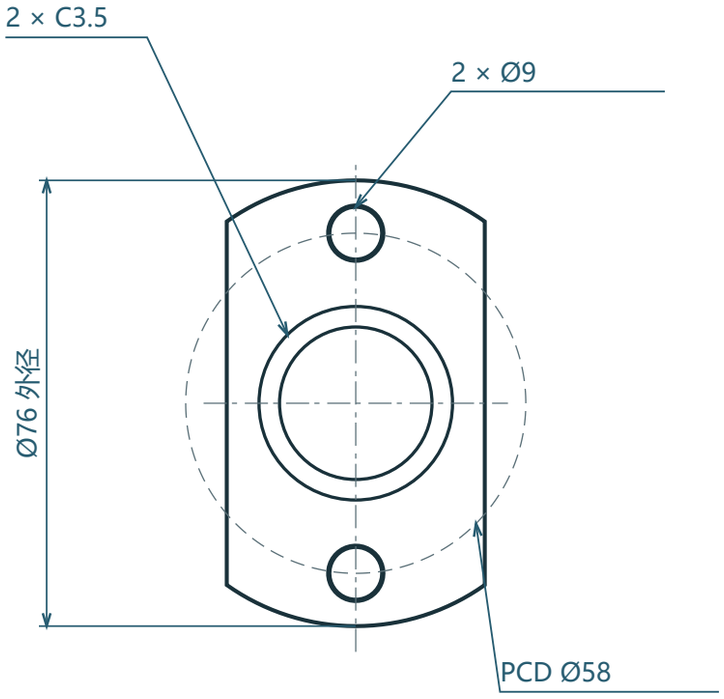
双孔切边法兰螺母 · Tr32×6 右旋 / 左旋

HCSNR32-P6 / HCSNL32-P6 · 安装尺寸图

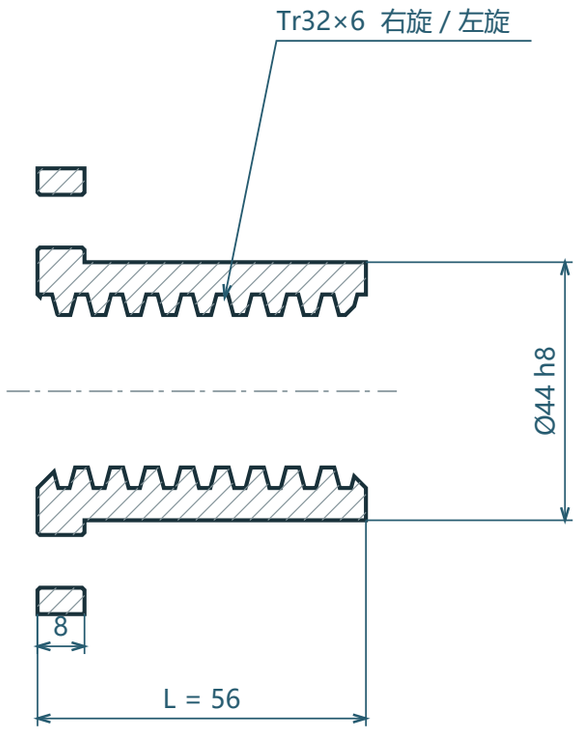
产品选型图

单位 mm

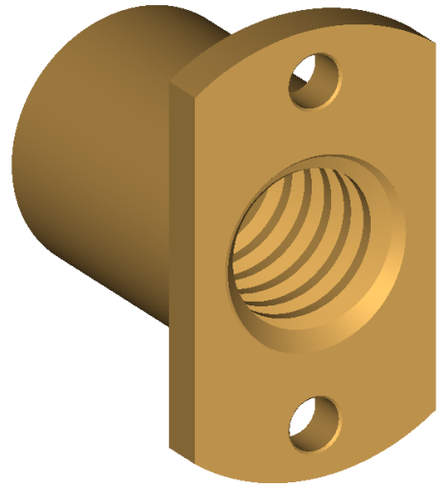
端视图



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	44	

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 HCSN32-P6

版次 1.0

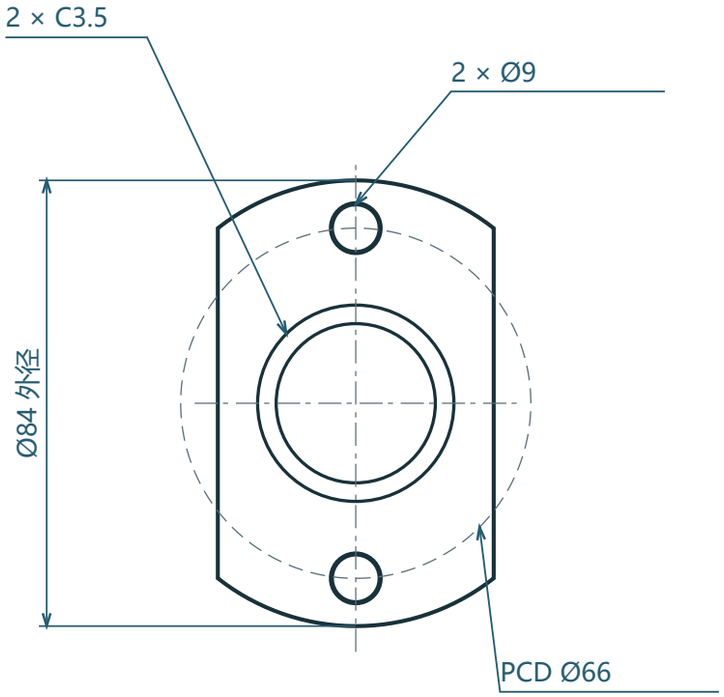
双孔切边法兰螺母 · Tr36×6 右旋 / 左旋

HCSNR36-P6 / HCSNL36-P6 · 安装尺寸图

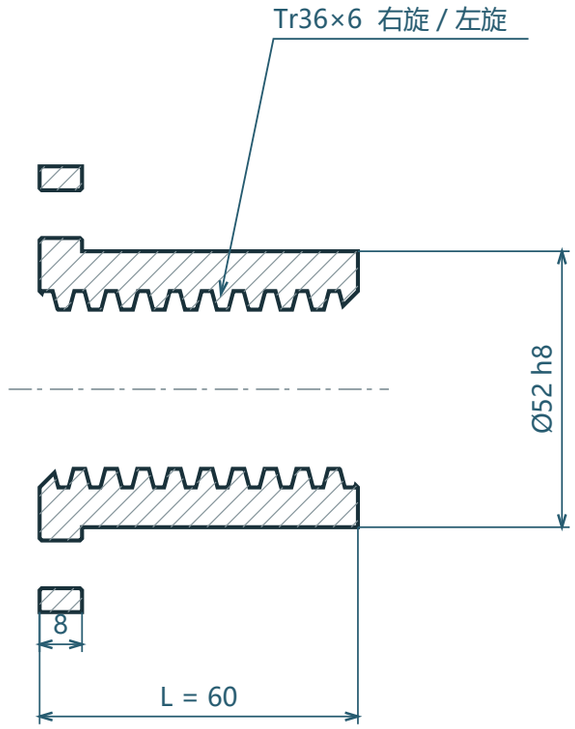
产品选型图

单位 mm

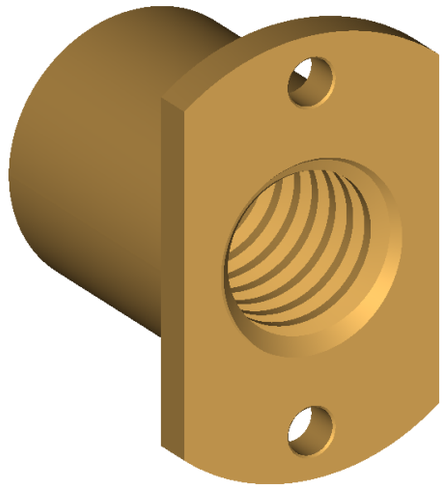
端视图



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	52

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
HCSN36-P6

版次
1.0

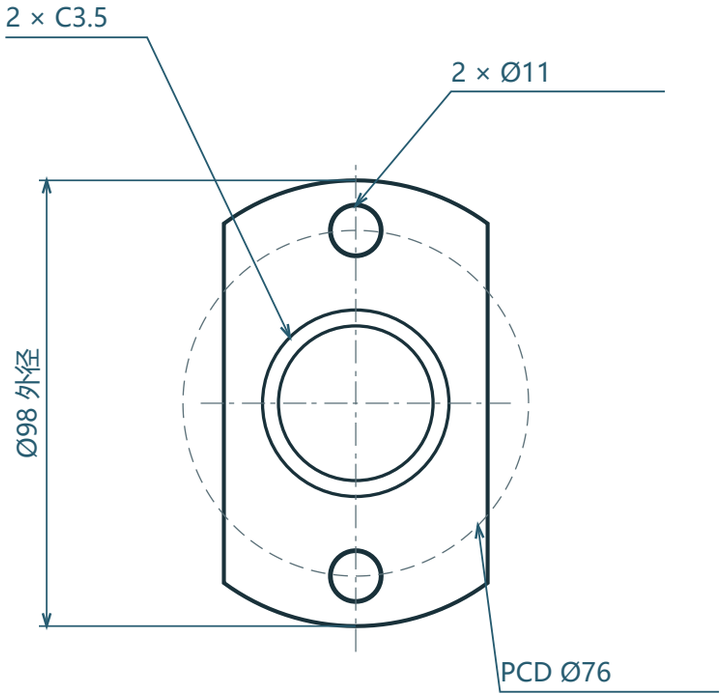
双孔切边法兰螺母 · Tr40×6 右旋 / 左旋

HCSNR40-P6 / HCSNL40-P6 · 安装尺寸图

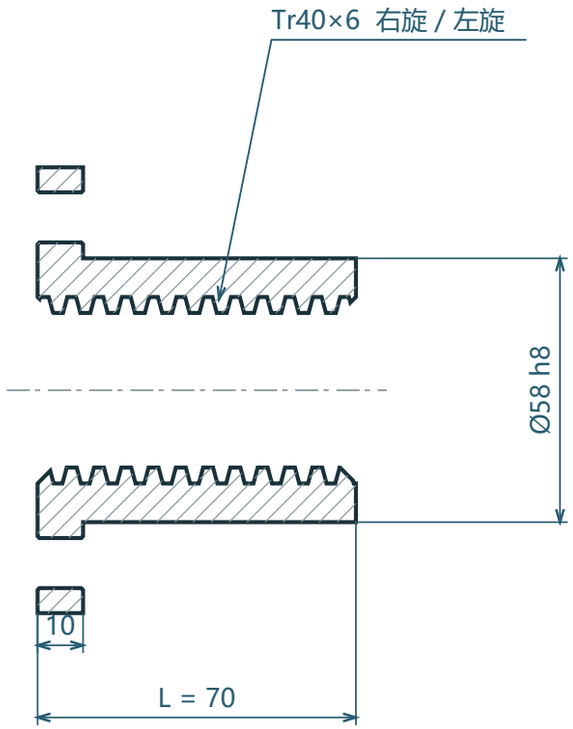
产品选型图

单位 mm

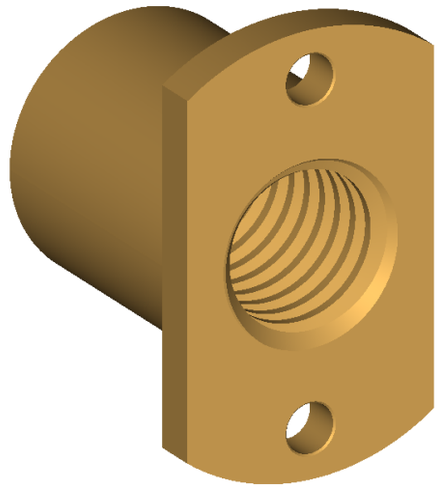
端视图



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
Ø58 h8	Ø76	10	70
材质	**配套螺纹**	**切边宽**	
H62 黄铜	Tr40×6 右旋 / 左旋	58	

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 HCSN40-P6

版次 1.0

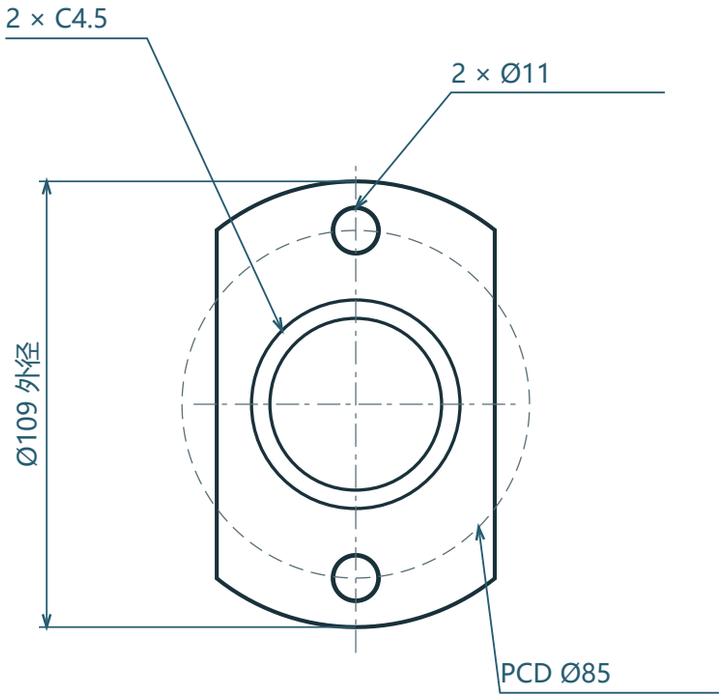
双孔切边法兰螺母 · Tr50×8 右旋 / 左旋

HCSNR50-P8 / HCSNL50-P8 · 安装尺寸图

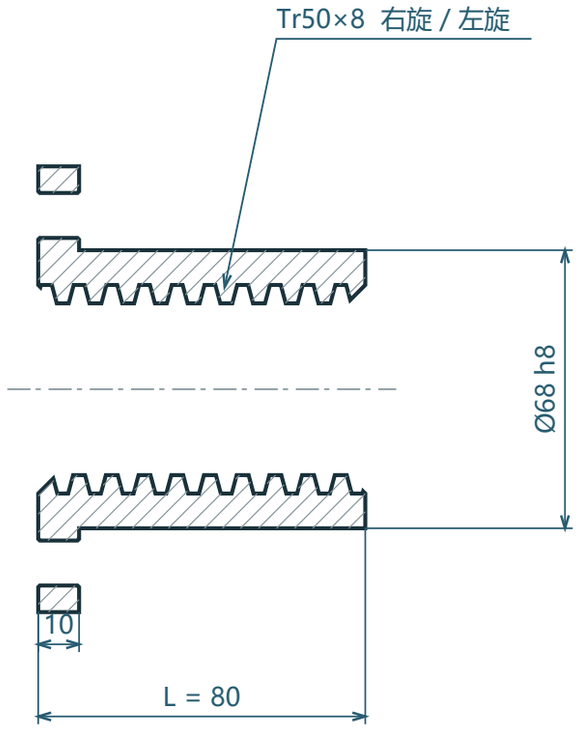
产品选型图

单位 mm

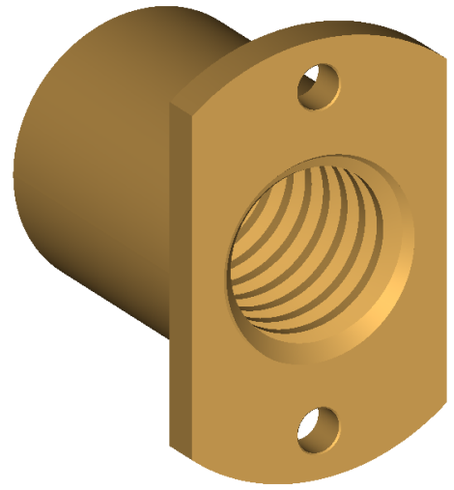
端视图



轴向剖视图



三维外观（右旋示例）



安装参数

小外径 D	孔分布圆 PCD	法兰高度 T	总高度 L1
Ø68 h8	Ø85	10	80
材质	**配套螺纹**	**切边宽**	
H62 黄铜	Tr50×8 右旋 / 左旋	68	

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
HCSN50-P8

版次
1.0